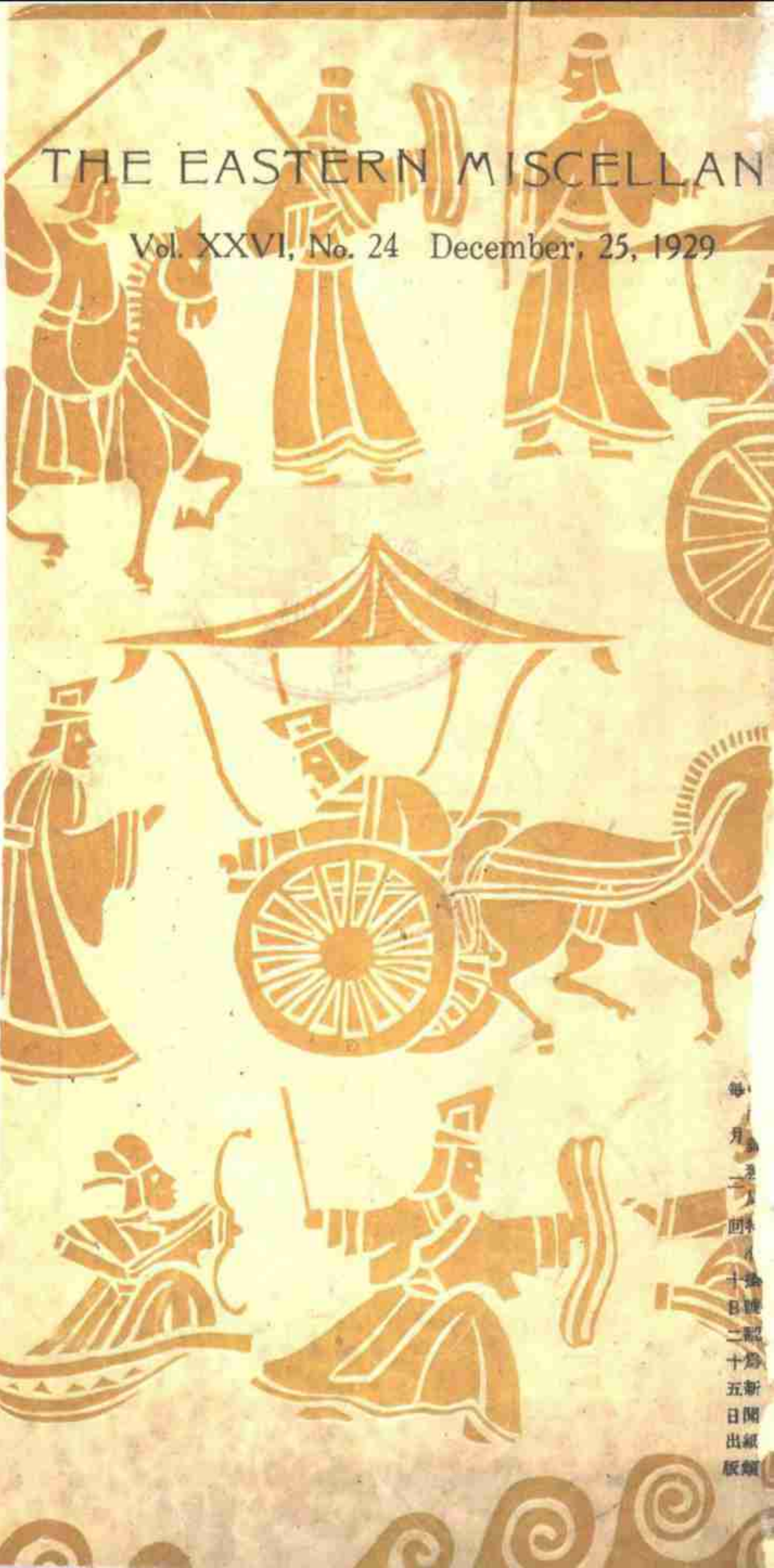
東方雜誌

第二十六卷
第二十四號
民國十八年十二月二十五日



THE EASTERN MISCELLAN
Vol. XXVI, No. 24 December, 25, 1929

掛號認爲新聞紙類
每月二回十日二十五日出版

THE EASTERN MISCELLANY
(Issued Fortnightly)
General Sales Agents: The Commercial Press, Limited
All rights reserved

不許轉載

中華民國十八年十二月廿五日初版

編輯者　錢智修

發行者　東方雜誌社　上海閘北寶山路五百三十八號

印刷所　東方雜誌社　上海閘北寶山路五百三十八號

分售處　商務印書館及大書坊

投稿簡章

一　投寄之稿或自撰或翻譯或介紹外國學說而附加意見其文體不拘文言白話均所歡迎

二　投寄之稿望繕寫清楚並加新式標點符號能依本雜誌行格繕寫者尤佳

三　投寄譯稿並請附寄原本如原本不便附寄請將原文題目原著者姓名出版日及地點詳細敘明

四　稿末請註明姓名字住址以便通信至揭載時如何署名聽投稿者自定

五　投寄之稿揭載與否本社不能豫覆原稿亦概不檢還惟原稿在五千字以上者如未揭載得因豫先聲明並附寄郵資寄還原稿

六　投寄之稿俟揭載後酌致薄酬如下

（甲）每篇酬現金五元至五十元

（乙）酬書券或本雜誌

（丙）尤有關係之稿特別從優議酬

七　投稿揭載後其酬報之額由本社酌定不豫先函商若投稿人欲自定數目者請於寄稿時聲明

八　投寄之稿經揭載後其著作權爲本社所有若本社尚未揭載已先在他處發布者恕不致酬

九　投寄之稿本社得酌量增刪之但投稿人不願他人增刪者可於投稿時豫先聲明

十　投稿者請寄上海寶山路五百三十八號東方雜誌社收

定價表

半月一冊　全年二十四冊

零售每冊定價一角二分半　郵費國內二分　國外八分

預定 時期	冊數	書價連郵費 國內	書價連郵費 國外
半年	十二	一元五角五分	三元三角五分
全年	廿四	三元	四元六角

新疆蒙古及日本照國內　香港澳門照國外

郵票代價作九五折以二角以下者為限

郵章如有改動隨時增減

廣告價目表

等第	地位	全面	半面	四分之一
特等	底封面之外面	六十元		
優等	封面底面之內面及對面 正文首篇之對面	四十八元	二十八元	
上等	圖畫中及目錄以外正文前後之對面	四十元	二十四元	十四元
普通	正文中 正文後	三十三元	十八元	十一元半

廣告概用白紙黑字　如用色紙或彩印價目另議

繪圖刻圖工價另議　連登多期價目從廉　欲知詳細情形請至上海寶山路商務印書館內「中國商務廣告公司」接洽　遠地函詢即行奉復

定閱諸君如有詢問事件或更改住址通信時務將（一）定單號數（二）定戶姓名（三）在何處定（四）原寄何處四項詳細開明方可遵辦實緣定戶太多簿冊繁重非此四項無從檢查雖免仍有誤寄特先聲明

旛畫菩薩像



旛畫回鶻供養者像

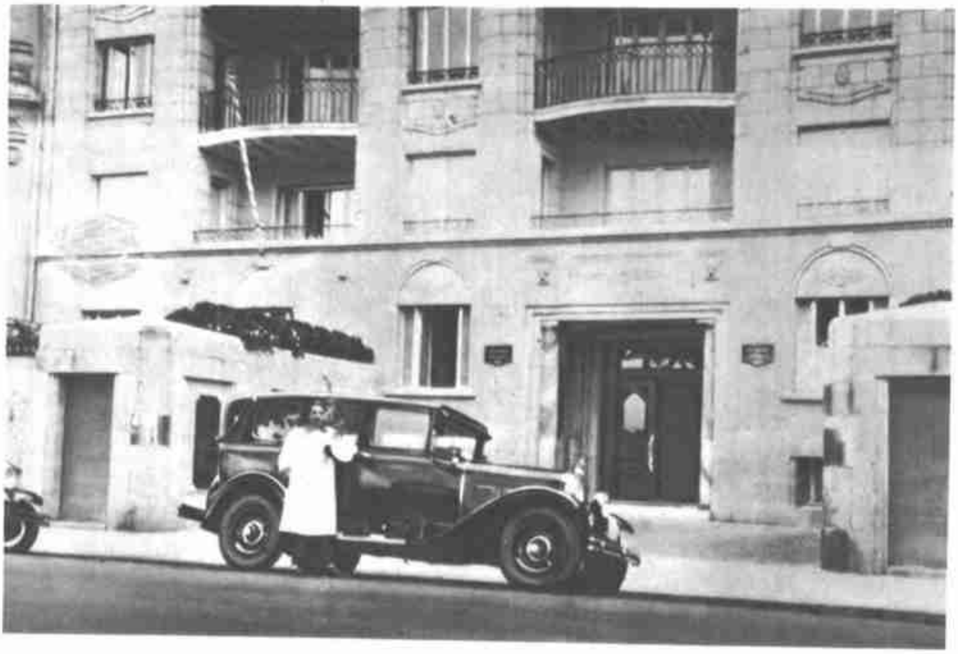


燉煌石室發見

國際聯盟中國全權代表辦事處(一)



辦公室



辦事處大門

國際聯盟中國全權代表辦事處(二)



(右)客廳



(左)瑞湖風景

英俄兩國之新使節

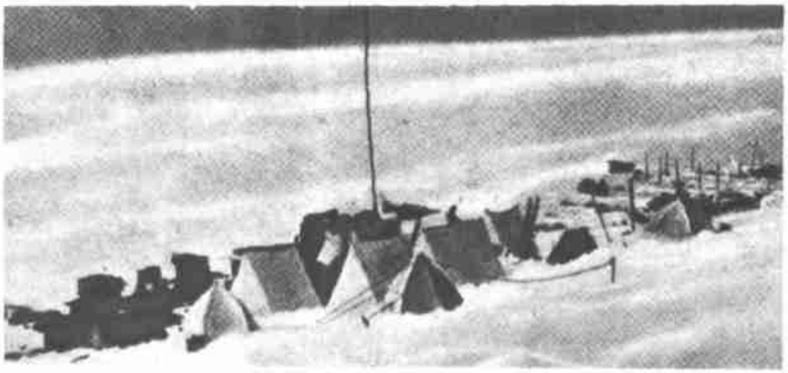


英國駐俄大使奧惠 (Esmond Ovey)

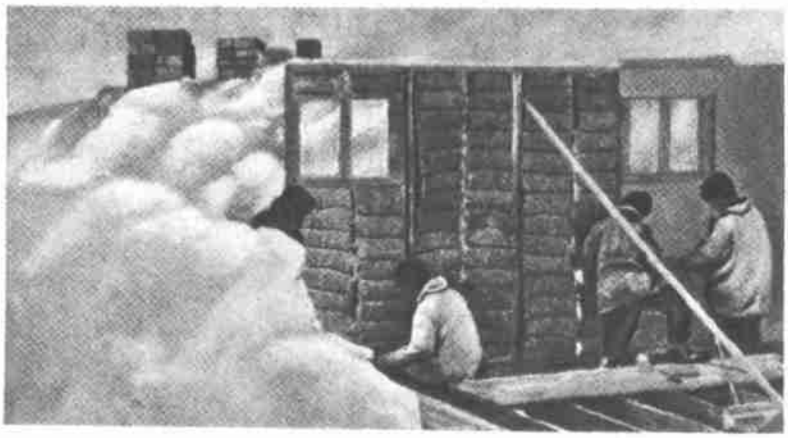


俄國駐英大使沙可爾尼可夫 (Sokolnikoff)

裴德之南極探險



裴德在南極之基本營幕地
(該地裴德命名爲小亞美利加)



裴德在小亞美利加自行建屋



裴德所攜帶之犬在極地初遇企鵝

東方雜誌第二十六卷總目錄

卷頭插圖

號數

「層樓疊嶂」鄭午昌作(三色版)……一
國旗國徽圖式(兩色版)……一
國軍編遣委員會成立暨委員長委員就職典禮……一
勵志社開幕典禮……一
中華民國十八年元旦閱兵典禮……一
阿富汗之叛亂……一
仇十洲「月夜春曉圖」(三色版)……二
國民政府建築設計(劉既漂作)……二
土耳其文字革新……二
南斯拉夫之政變……二
蒙古之古代石獸……二
「溪亭山色圖」許徵白作(三色版)……三
中國國民黨第三次全國代表大會開幕攝影……三
中國國民黨第三次全國代表大會會場內景……三
總理銅像之建立……三
三一八烈士追悼會……三
北平援助韓捕罷工市民大會……三
摩洛哥幼主之游歐……三
「牧場之樂女」陸式丟作(三色版)……四
中國國民黨第三次全國代表大會閉幕攝影……四
第三屆中央執監委員就職攝影……四
總理逝世四週紀念……四
張宗昌部之繳械……四
「荷花水禽圖」(日本川端玉章作)(三色版)……五
湘事之發動及其人物……五
印度國際大學……五
「敗荷」(三色版)(日本淺井忠作)……六
總理陵墓攝影……六
總理奉安紀念日由鐵……六
瑞典挪威兩王族之婚姻……六
法國福煦大將之葬儀……六
青州舍利塔下銘……六
舍利塔八相成道圖……六
「梨花雙鴿」(高奇峯作)……七
「山水」(李剛仙作)……七
羅馬問題之解決……七
朱毛占據時之井岡山……七
滬寧風景與名物……七
「人魚」(貝克林作)(三色版)……八
青島接收典禮……八
北平之五三紀念……八
德廢帝威廉與英病王喬治……八
愛因斯坦生日友人所贈之紀念品……八
最近被放之托洛斯基……八
新就美國總統職之胡佛一家……八
國軍接防濟南攝影……九
濟南日軍之撤退……九
濟南劫痕……九
西湖博覽會會場圖……一〇
西湖博覽會會場之建築……一〇
西湖博覽會正副會長攝影……一〇
西湖博覽會設計之一斑……一〇
西湖博覽會之工程……一〇
西湖博覽會之鳥瞰……一〇
西湖風景一瞥……一〇
西湖博覽會各館所之風景……一〇
葛嶺孤山間之長木橋……一〇
西湖博覽會會徽及紀念郵票……一〇
「蝴蝶」(黃藹農作)(三色版)……一一
總理奉安寫眞……一一
西湖博覽會中之商務印書館陳列處……一一
「三井寺圖」(三色版)(日本橋本雅邦作)……一二
南京市政府宴參與奉安典禮之各國專使……一二
時局與人物……一二
上海記者團之北遊……一二
觀察日蝕之德天文家……一二
英印間空中郵路成立……一二

英國新任首相麥唐納……一二
荷佛與其新內閣……一二
羅馬尼亞統一十週紀念……一二
「東籬歸鳥」紅薇居士作(三色版)……一三
全國宣傳會議全體代表攝影……一三
哈爾濱俄領事館搜查事件……一三
蔣主席之北行……一三
德國賠償問題之解決……一三
鄭板橋「竹石」……一四
李復堂「年年富貴圖」……一四
中國國民黨第三屆中央執行委員會第二屆全體
　會議開幕式……一四
國際時事寫眞……一四
金冬心「雞雛圖」……一五
高西園「綠天清蔭」……一五
中東路問題之緊張……一五
徐柏林飛艇之東來……一五
「蔭下」丁光燮畫(三色版)……一六
永定河決口之狀況……一六
最近落成之孫中山先生行館……一六
國際聯盟新會所之圖樣……一六
第十二屆國際勞工大會……一六
海牙賠償會議……一七
海牙會議之各國代表……一七
一九二九年國際聯盟大會之中國代表團……一七
「燒剩了的應天塔」陶元慶作(三色版)……一八
收容俄犯之松北看守所……一八
馮庸義勇軍……一九
巴力斯坦之紛擾……一九
漢汾陰后土祠遺址的發現……一九
吳昌碩書畫(三色版)……二〇
中央陸軍軍官學校第七期步兵大隊全體官生參
　加討逆出發攝影……二〇
青島市長馬福祥就職……二〇
第十屆國際聯盟大會……二〇
德國外長斯德萊斯曼逝世……二〇
德國代理外長寇蒂斯……二〇
最近阿富汗之政情……二〇
鐵道部次長黎照寰就職……二一
英俄復交之談判……二一
蘇俄之陸軍……二一
海底之風景……二一
「平靜」林風眠作……二二
「倦」林風眠作……二二
英首相麥唐納之游美……二二
最近逝世之克利孟梭……二二
世界最大之飛機……二二
世界最大之飛艇……二二
王淡藻「青綠山水」(三色版)……二三
接收青島七週紀念……二三
萊因法比佔領軍之撤退……二三
墨西哥之總統選舉……二三
澳洲新總理斯寇林……二三
新西蘭新總督勃萊狄斯勢……二三
擔畫署像(三色版)……二四
擔畫回儈供養者像(三色版)……二四
國際聯盟中國全權代表辦事處……二四
英俄兩國之互使節……二四
裴德之南極探險……二四

國際

號數
一九二八年國際形勢之回顧……一
蘇俄重農重工政策的轉變問題……一
南斯拉夫的政變……一
法國最近工業經濟的進步……一
解除俄國農民痛苦的「農報」……一
洛茄諾會議中的萊茵撤兵和上西里西亞問題……二
英國總選舉前的形勢……二
阿富汗亂事的擴大與英俄……二
冰島獨立運動……二
法國獎勵人口增殖之家族扶助金制度……二
日本政潮與最近中日外交形勢的轉變……三
奧國選舉總統的經過……三
歷史上羅馬問題之解決……三
德法糾紛中之萊茵撤兵問題……三
東北邊防之危機……四
墨西哥又演一次革命……四
西班牙旋起旋仆的革命……四

瑞士增加一百五十萬法郎軍費……四
賠償問題專家委員會開會……四
中日濟案解決……五
中國與古巴……五
法國福煦上將逝世……五
法比密約的波瀾……五
美國加入國際法庭……五
英國進兵滇邊江心坡問題……六
巴爾幹半島未來的亂源——亞爾巴尼亞……六
荷佛怎樣改良美尼間的關係……六
土耳其革新事業的種種……六
大可注意的東京全滿日領事會議……七
南極新地主權的競爭……七
波蘭皮爾蘇斯基派之改革憲法案……七
意國由奇特的方法改選下院議員……七
列國禁械入華協定的廢棄……八
美國新頒移民法規……八
日內瓦又開一幕裁軍會議……八
南斯拉夫與希臘締結友好仲裁條約……八
日俄協謀侵略中東鐵路……九
俄荷與暹羅取締華僑的新例……九
賠款問題的近狀……九
比利時民族的軋轢……九
英俄關係改善的趨勢……一〇
美俄關係的過去與未來……一〇
日人反中國的國際宣傳……一〇
藏民反對英人的經濟侵略……一〇
日本移民於我國東三省及南美巴西的新計畫……一一
蘇俄對待華僑與其移民西伯利亞的設施……一一
國際聯盟與少數民族問題……一一
英印航空交通成功……一一
未來的國際新局面……一二
英國的工黨內閣……一二
哈爾濱搜查俄領館事件……一二
大可注意的第三次太平洋國交討論會……一二
收回中東路權事件……一三
田中內閣崩潰後的日本新政局……一三
日本為擴充北進南進政策設立的拓務省……一三
賠償問題之「最後解決」……一三
中東路案發生後的各方形勢……一四
美國宣告非戰公約生效……一四
土耳其和阿才培稽改革文字之得失……一四
德國競造新巡洋艦……一四
中俄交涉停頓後之俄方侵掠舉動……一五
中東路事件發生後南滿的情形……一五
國際商會大會與中國……一五
法國白里安外交內閣成立的經過……一五
蘇俄大舉侵略邊境……一六
康藏之釁……一六
驚動國聯的巴力斯坦亂事……一六
蘇聯的陸軍……一六
最近撤廢領判權的交涉……一七
第十二次國際勞工大會的經過……一七
英德法比間議定「萊茵撤兵協定」……一七
海牙賠償會議的經過……一七
俯仰由人的對俄交涉……一八
美記者發表中國可出賣滿蒙的怪論……一八
全歐經濟聯盟問題……一八
將在日本舉行的三大國際會議……一八
德比間馬克賠償問題解決……一八
德國外交家又弱一個——斯德萊斯曼作古……一九
阻礙德奧合邦的奧國政潮……一九
英美親善的前途……一九
轟動一時的日本減俸潮……一九
嗚呼暴力劫持下的中俄交涉……二一
法國秦狄歐內閣成立的經過……二一
舊事重提的印度自治運動……二一
來年一月的五強海軍縮會議……二一
中俄交涉的解決……二二
巴黎國際會議所討論的外僑待遇公約……二二
不知不覺間失掉的滇邊果敢縣……二二
土耳其對於交通及關稅的新設施……二二
日本對於倫敦裁軍會議的態度……二二
英俄正式復交的經過……二三
印度自治運動的急進……二三
瑪利遜的怪建議……二三
美國加入國際法庭……二三
蒙古青年黨的獨立運動……二四

墨西哥的新選總統——羅比湼……二四
奧總理防止內戰的努力與目的……二四
歐洲青年自由主義者國際大會……二四

政治及法律

號數
中國考試院與美國聯邦吏治院（美國通訊）……一
中國五權憲法之評論……一
近世法律哲學之派別和趨勢……一
近時世界憲法的新趨勢……四
最近十年來之歐洲議會制度（巴黎通訊）……四
婚姻法中的主要問題……七
海洋自由與海洋霸權……一二
歐戰後各國新憲法之趨勢……一二
國際航空法律問題之專門研究（巴黎通訊）……一五
國際公法的新方向……一五
海上法權問題與愛參耶案（美國通訊）……一七
中國市制概觀……一七
狄驥氏的私法革新論……一八
國府新頒民法總則編之立法沿革與批評……一八
一九二九年世界各國的勞動立法……二一
關於僑美外人土地權答讀者問……二三
歐洲民主政治的危機……二三
戴孔教授評中山主義……二三

外交

號數
新約平議……一
一九二八年國民政府修改不平等條約之成績與批評……二
日本前任外相的對華問題概觀……五
岌岌可危的滿蒙問題與救濟方策……八
中國治外法權問題……八
改善領事裁判之建議……一一
從國際法學的觀點批評中外新約……一四
中東鐵路的時代背景與政治反映……一五
沿岸及內河內港航行權問題……一六
土耳其撤銷領判權之經過與我國今日情勢之比較……一六
日華通商航海條約改訂之研究……一六
中日通商條約改訂之要點……一六
中日通商條約之改訂與沿岸貿易問題……一六
中日條約之改訂與內河航行權問題……一六
滿洲中俄事件之寫眞……一九
法比與歐界對於中俄事件之評論……一九
國際聯盟與中俄事件……一九
中日締結不侵犯條約論……二一

財政經濟（附交通實業）

號數
中央銀行與國際之關係……一
世界人口論……一
丹麥的合作制度……二
馬克思主義的根本錯誤……二
馬克思派哲學的價值和缺點……二
英美帝國主義的經濟侵略與蘇俄的石油……三
各國禁制出入口貨物概況與我國應取之關稅政策……三
抵制日貨之歷史及其經濟影響……三
日本資本主義與帝國主義……四
中國新建設與水力問題……五
革命時期的勞動與生產……五
中國的資金……五
中國災荒之原因……五
中國森林問題……六
化學肥料與中國農業……六
都市築路收用土地征費法……六
中國農民經濟的困難和補救……九
日本之人口問題……九
捷克斯洛伐克的農業救濟……九
德國的農業救濟……九
美國科學的農業問題……九
日本農學應用與農業發展之關係……九
美國的農民問題……九
極東勞工狀況（巴黎通訊）……一一
經濟史觀的根本理論……一一
大不列顛勞動界厄運之癥結……一一
現代各國農業政策之一斑……一二
現代工業的倫理觀……一二
近代法國制定關稅的方法……一三
關稅互惠略論……一三

論稅則分類與差別待遇……一三
消費信用論……一八
國際勞動問題之新傾向……一八
中日糧食問題的觀察……一九
國際合作運動(巴黎通訊)……一九
銀價低落對於中國實業之影響……二一
法國的農業合作……二二
最近英國合作運動之體系與組織……二二
戰後之德國合作運動……二二
棉價跌落問題之面面觀……二四
國際實行條例草案述評(倫敦通訊)……二四

國際時事

號數

一九二八年國際政治概觀……一
德國政黨對戰後政治的鳥瞰……一
裁戰記……一
日本最近政潮中之分子與問題(東京通訊)……二
英國的工黨……二
歐美之新風雲(美國通訊)……三
英國新嘉坡築港與未來太平洋之風雲……四
歐洲大戰之或能性……四
列強軍備之現狀與我國國防……六
梵諦岡國(倫敦通訊)……六
教皇的新國與羅馬問題的解決(巴黎通訊)……七
蒙人各族概況及其共和國建設運動……七
勞農俄國的經濟難……七
英帝國之將來……七
法蘭西殖民地的經濟現狀(巴黎通訊)……八
非戰公約與大巡洋艦主義的美國……八
敘利亞的過去和現在……八
美帝國主義的外交政策(比利時通訊)……九
萊茵駐兵問題……一一
裁軍問題與列強之戰爭準備(巴黎通訊)……一二
英國總選舉前工黨內部之幾個重要問題……一二
土耳其今後的政治經濟方策……一二
英國總選舉與工黨政治之開始(巴黎通訊)……一三
英國工黨勝利與今後之國際……一三
英國內閣更迭之經過與影響(伊利諾通訊)……一三
工黨掌握政權與英國政治經濟設施……一三
日本第五十六次議會與新閣成立的經過（東京通訊)……一四
最近二年來日本政局的鳥瞰(東京通訊)……一四
美國對於拉丁美洲的政策……一五
梵諦岡與中國(巴黎通訊)……一六
海牙會議的前夜(巴黎通訊)……一七
蘇聯軍備論……一七
蘇俄的前途……一七
蘇俄的新危機……一七
蘇俄的「赫分克司」……一七
十年來德國戰事賠償問題之經過及新賠款計畫內容之分析(倫敦通訊)……一八
空防與列強的空備(東京通訊)……一八
全歐經濟同盟與英國……一八
新波斯……一九
楊格計劃與海牙會議(巴黎通訊)……二一
德國賠款問題解決之經過(巴黎通訊)……二一
英人眼光中的海軍與和平……二一
麥唐納之來美與第二次大戰(紐約通訊)……二二
英首相麥唐納來美之經過(意利諾通訊)……二二
墨西哥選舉總統之紀聞及感想(意利諾通訊)……二三
英美海軍問題(倫敦通訊)……二三
歐洲九個狄克推多的前途……二三
德國最近國民投票之意義及其於歐洲國際之影響(柏林通訊)……二四
阿拉伯民族的出路問題……二四
菲律賓之將來……二四
新芬蘭之現狀觀……二四
論歐洲合衆國之可能性……二四

國故(附考古學及語言學)

號數

中國家譜學略史……一
中華民族起源之新神話……二
鼎與鬲(日本濱田耕作著)……三
新石器時代遺址發現的經過和見解……四
原始中國語爲變化語說(瑞典喀爾格倫著)……五
攝山佛教石刻補記……六
漢及漢以前中國人關於日本之智識……七
隋唐時代的社會變革與其思想上的反映……

……八、九、一一、一二
五常解……一三
應用統計的方法整理國學……一四
嘉興沈寐叟先生年譜初稿……一五、一六
桓寬鹽鐵論經濟學說今解……一七
漢汾陰后土祠遺址的發現……一九
珂羅倔倫諧聲原則與中國學者研究古聲母之結論……二一
古詩明月皎夜光辨譌……二二
中國人種及文化之由來……二四

哲學及社會學

號數
蕭伯訥論西方文化的將來……三
中國民族的智力……三
戰爭與人性……四
什麼是行爲的控制者……五
俄國的現代社會學……六
德國的現代社會學……六
中國何以無哲學系統……六
心理學中反遺傳運動的結果……八
圖書統計與近代文化……一一
英國社會學的派別及其現勢……一三
高畠素之的資本主義功過論……一四
蕭伯納之社會主義與資本主義觀……一四
班納克夫之資本主義與社會主義觀……一四
批亞生論社會主義與兩性問題……一四
一般組織學之歷史的必然性及科學的可能性……一四
勞動運動的新目的……一五
羅素東西幸福觀念論……一五
現代哲學鳥瞰……一七
目前英國的社會主義……一八

科學

號數
曆法革命論……一
氣候與民族的關係……二
微塵與人生(Alfred Russel Wallace 著)……二
愛爾特的地球末日論……三
化學戰爭之過去與未來……四
紫外光和牠最近的進步……四
愛因斯坦之新學說……七
愛因斯坦新發明之解釋……七
二十五年來自然科學之進步……八
生命的起源和生物的演進在化學上的概念……九
世界曆法(印度通訊)……一二
張才速記述概……一五
宇宙間的生命……一六
遺傳和環境……一九
萬物的生成者……二一
現代心理學概觀……二二
化學與中國建設……二四

傳記

號數
衛佛……五
皮爾蘇斯基……一一

地理及地方調查

號數
最近新疆迪化調查記略……三
近年來我國政治地理之變遷……一二
外人之蒙古近狀觀……一三

文藝

號數
增訂詞律之商榷……一
科學精神與文學史的方法(法國朗松演講)……四
對於國民黨黨歌的歌調之商榷……八
現代表現派之美術工藝……一八

雜類

號數
班達論智識階級之罪惡……一
印度國際大學概述(印度通訊)……五
東方人在美國所處之地位……六
國花與市花……七
霍德進博士對中國的臨別贈言……一一
小城記遊(巴黎通訊)……二三

新語林

號數
西藏的大佛書流入美國國會圖書館……一
阿爾佛萊特諾貝爾……一
礦工出身之美國大總統衛佛……一

兩極探險的意義……一
禁酒的成績芬蘭好呢還是丹麥好……一
南洋的鱷魚……一
體格和性格的種類……一
極地探險家阿孟曾……二
愛迪生之又一發明——橡皮代替品……二
人死何往……二
星名……二
電氣療病新法……二
最初的人類……二
羅馬尼亞農民黨的偉大領袖麥紐……三
匈牙利的吉卜賽人……三
痲瘋的意義……三
蘇俄的科學……三
挪威鯨魚業之發達……三
新發明的一種能力……三
挪威瑞典兩國王室的締姻……四
蕭伯納最近的談話……四
蘇俄境內猶太人的生活……四
意匈交界間的「底村」……四
夢之解釋……四
老友記憶中的愛因斯坦……五
土京安哥拉……五
戰鴿……五
有尾人種與食人人種的發見……五
動物的詐死術……五
四千年以前的航海……五
阿剌伯的華哈弼教宗……六
蘇俄的日常生活……六
維也納市特別清潔的由來……六
能利用電氣的魚類……六
最近發現地中海內的寶藏……六
講壇上的柏格森……七
托洛斯基之蹙蹙靡騁……七
暹羅的奇俗……七
阿孃比亞世界運動會簡史……七
音樂與地域……七
現代希臘文學一瞥……八
土耳其何以要決意採用新字母……八
英法海峽海底隧道之大計劃……八
南洋土人的魘呪……八
鯨魚的祕密之研究……八
高爾基訪問記……九
耶路撒冷乞丐的厄運……九
蘇俄的官僚教育家盧那卻爾斯基……九
建製中的世界最大望遠鏡……九
德國方面人造橡皮的發明……九
梵諦岡問題解決中的一個重要人物——教皇拔
亞士第十一……一〇
貞德的五百年紀念……一〇
亞爾巴尼亞的宗法習俗……一〇
南太平洋上的塞斯群島……一〇
水與風為將來之力源……一〇
美國荷佛總統下之新內閣……一一
中國新得一「人類原始亞洲」的實證……一一
不列顛百科全書最近的重編……一一
食物選擇與性格的變化……一一
印度苓昔斯人的馴蛇……一一
一九二九年中的百年紀念……一二
第四次太平洋科學會議的經過……一二
裴爾德探險隊在南極圈內的工作……一二
世界測候所的聯合運動……一二
怒與懼……一二
新近逝世的德顧問鮑爾博士……一三
一個鞋匠治愈與登攀的風痛……一三
今春開幕的西班牙兩大博覽會……一三
從四元宇宙方面解釋火災……一三
返老還童與碘素……一三
笛卡爾的遺骸遷葬問題……一四
對大戰時德國戰場上青年悲慘心理之研究……一四
俄國農民的手工藝術……一四
垃圾之科學的處理……一四
動物光和人類的賤值給光問題……一四
英國女閣員蓬斐爾特……一五
太戈爾的「有閑哲學」……一五
東非土人的奇俗……一五
腦之大小與智慧……一五
十八世紀前著作家之曾飛行機……一五

高麗俗歌之一臠……一五
參唐納的性格……一六
格萊夫齊柏林飛船三次橫過大西洋及其世界一週……一六
印度的萬能女子——奈子夫人……一六
寄生於微生物的極微生物……一六
棺槨的使用……一六
歐洲大陸上的間諜案……一七
中亞細亞考古探險者斯坦因……一七
關於愛因斯坦……一七
蕭伯訥籤工資緊員……一七
滑基——有聲影片的流行問題……一七
格萊夫齊柏林飛船駕駛者愛克納博士……一八
國際聯盟的新會所……一八
歐洲文學家居室的展覽……一八
採人參之原始趣味和俄人之科學的研究……一八
醫藥範圍外的日光新應用……一八
各具特點的世界四大城……一九
美國的國家公園……一九
奧國之航空事業……一九
婚姻的市集……一九
梵締岡國的圖書館……一九
喬治克萊孟沙……二一
美國慶祝愛迪生的電燈發明……二一
人類阿非利加起源說之又一證……二一
俄國的新解……二一
人工的氣候……二一
德國學者之提議設立哥德學院……二二
王孫末路中的壓土耳其皇儲……二二
蕭治寬……二二
世界之大薪水者……二二
破毀原子與人類之力源問題……二二
做過二十一次閣員的白里安……二三
佐分利自殺與日本人的自殺方法……二三
杜克司號水機和R一〇一號飛艇……二三
心理測驗與飛機駕駛人……二三
全地球上之家畜數……二三
旅法雜記……二四
美國人的改曆運動……二四
豐邊協社社員的飛黃騰達……二四
新意大利對於但丁遺體的紀念……二四
金之世界產量……二四

小說

號數
一個陌生的人……一
南風（法國 Maurice Andubert-Boissat 作）……一、二
墨禮服（皮藍得婁著）……二
無名的犧牲……三、四
森林的密語（俄國科洛倫科著）……三
大伏爾笛亞與小伏羅笛亞（柴霍甫著）……四
露華的兒時……五
筏夫（俄國高爾基著）……五
色盲……六、七
火（瑞士吳精作）……六
丁香（P. Romanov 著）……七
兩條牛……八
將軍的那輛汽車（伊本納茲著）……八
在貴州道上……九
錯過了的姻緣（英國哈代著）……九、一〇
元宵……一一、一二
驚話（俄國安特列夫著）……一一
伊薩亞的皮外套（羅馬尼亞勃拉太斯古著）……一二
同鄉朋友（英國哈代著）……一三、一四
蘇麗君……一四
宵約……一五、一六
決鬪（波蘭顯克微支著）……一五
草堆（保加利亞歐佐夫著）……一六
櫃比……一七
小縣城中的兩個婦人……一八
逃債……一九
馬拉基海灣（英國德羅洛普作）……一九、二一
鄰大老板……二一
立志（日本片岡鐵兵著）……二二
在地心裏面（俄國庫卜林著）……二二
失眠的一夜……二三、二四
可敬愛的嘉啟（英國哈代著）……二三
觸處有的蛾（日本橫光利一作）……二四

戲劇

號數

閩之與仲卿……一
偶像……三
復讎以上(菊池寬著)……一七、一八

西湖博覽會號

號數
近代博覽會事業與中國……一〇
西湖博覽會籌備之經過……一〇
西湖博覽會與吾國之絲綢業……一〇
西湖博覽會之概況及其使命……一〇
從對外貿易上聯想到西湖博覽會改進國產之價值……一〇
從財政上測驗吾浙社會經濟……一〇
西湖博覽會中之北平工業品……一〇
西湖博覽會與美術建築……一〇
浙江省昆蟲局與西湖博覽會之關係……一〇
所望於參觀西湖博覽會衞生館者……一〇
元代馬哥孛羅諸外國人所見之杭州……一〇
西湖風俗史……一〇
西湖紀遊……一〇

民族運動號

號數
中國之民族及民族問題……二〇
我國民族運動之理論與實際……二〇
民族主義與中國革命……二〇
民族解放運動之展開與動向……二〇
回教民族運動……二〇
日耳曼民族的德奧合併運動……二〇
拉丁亞美利加的民族運動……二〇
還待努力的埃及民族運動……二〇
印度民族運動的新趨勢……二〇
巴爾幹半島的民族運動……二〇
猶太人口的分佈和其民族運動的概況……二〇
朝鮮民族運動綜覽……二〇
紅人與黑人的概況及其民族運動……二〇

附錄

號數
國民政府外交部與各國新訂之條約……一
中華民國國旗國徽法……一
修正國軍編遣委員會條例……三
國軍編遣委員會進行程序大綱……三
國軍編遣委員會編遣區辦事處條例……三
海軍編遣區辦事處條例……三
國籍法……四
國籍法施行條例……四
度量衡法……四
修正後之中國國民黨總章……七
服制條例……八
中日交涉重要文件……九
國民政府之航空計劃……一一
東三省鐵路網現況調查表……一一
民法總則……一二
中東鐵路交涉之重要文件……一四
考試法……一五
商會法……一五
工商同業公會法……一五
中比間關於比國交還天津比國租界協定……一七
已嫁女子追溯繼承財產施行細則……一七
縣組織法……一八
鄉鎮自治施行法……一八
民法總則施行法……一九
區自治施行法……一九
縣組織法施行法……一九
工會法……二一
關於英國交還鎮江英租界之文件……二一
中英解決寧案文件……二一

時事日誌(見各號)

補白

號數
談屑……一、六、七
中國之靈魂……一
牛津大字典之成功……一
賣血爲生的大學生……一
法國人口現象……二
波蘭結婚數今年要比去年加多的緣故……三
土耳其發現中世紀基督教的藝術珍品……三
價值二千二百金之響……四
挪威太子與瑞典公主結婚……四
非洲珍聞……五

廣東花縣之奇山……五
美國仿製我國桐油……五
美國新副總統略史……五
紐約女子提倡巡迴玩具社的計畫……五
西原借款眞相……六
我國外債之可驚……六
教師業者的疾病情形……六
匈牙利政府接濟小商人資本辦法……六
美國旅館業展覽中的奇觀……六
中國人種……七
與雙胎的訴訟……七
青年之懷疑與自殺心理……七
天文台長談天變……八
心力支配血肉的奇異現象……八
音樂與獄囚……八
匈牙利偵探術的新設施……八
豹的生育節制……八
胃中攝影術……九
俄都最近恢復了酒禁的情形……九
丹麥深海探測船網得奇魚……九
金剛鑽石的價格增進史……九
意大利舉行科學史展覽會……一〇
彗星有毒……一〇
愛因斯坦手寫的詩……一〇
印刷業展覽會……一〇
總理陵墓建築概況……一一
紀管祠……一一
全國租界之調查……一一
蜜蜂呼吸的研究……一一
紫外光養猪……一二
陝甘於五個月間餓死二十萬餘人……一二
中國教育費細於各國的比較表……一二
德國最近一件婦學夫人的故事……一二
波斯婦女學步土耳其……一三
比爾特日述南極探險的目的……一三
蕭伯訥之妙語……一三
一千萬年以前的貓……一三
人之化學的人格……一四
捷克斯洛伐克的經濟現狀……一四
做 Office boy 的小荷佛……一四
以耐火的石絨爲衣之預料……一四
美國新副總統的女祕書……一五
世界最大商輪——德國之不萊門號……一六
箸的使用……一七
愛迪生老當益壯之言……一七
愛因斯坦熱心於猶太民族的復興……一八
世界動物保護節之傳單……一九
愛迪生重要發明年表……一九
近代戰術與彈丸消費的增加……二〇
月子彎彎歌字句異同考……二〇
無鐵之船……二〇
世界最大的皮鞋店……二〇
美國之汽車事業……二〇
牛頓藏書的發見……二〇
使人逐漸縮小的奇疾……二三
鈎餌新論……二四
鏡子勝於畫像……二四
四萬頭野馬的遺骨……二四



東方雜誌

第二十六卷 第二十四號

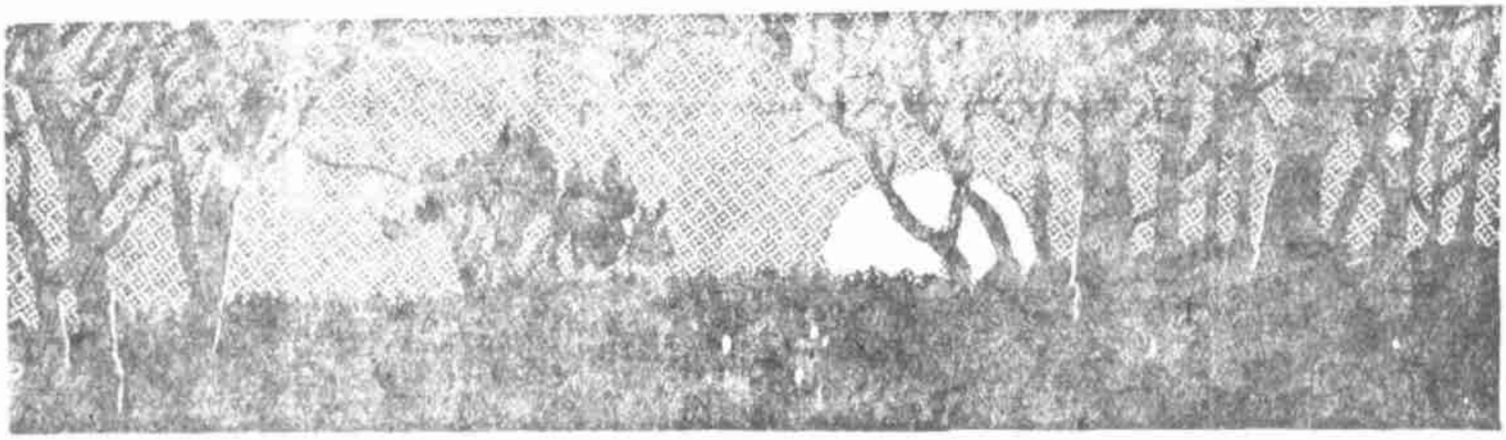
民國十八年十二月二十五日發行

插圖

旛畫菩薩像(三色版)……一幅
旛畫回鶻供養者像(三色版)……一幅
國際聯盟中國全權代表辦事處……四幅
英俄兩國之新使節……二幅
裴德之南極探險……三幅

國際

蒙古青年黨的獨立運動……頌華(一)
墨西哥的新選總統——羅比渥……育幹(三)
奧總理防止內戰的努力與目的……頌華(五)
歐洲青年自由主義者國際大會……頌華(七)
銀價跌落問題之面面觀……楊蔭溥(一一)
德國最近國民投票之意義及其於歐洲國際之影響(柏林通訊)……朱偰(三三)
國際銀行條例草案述評(倫敦通訊)……傅堅白(四九)

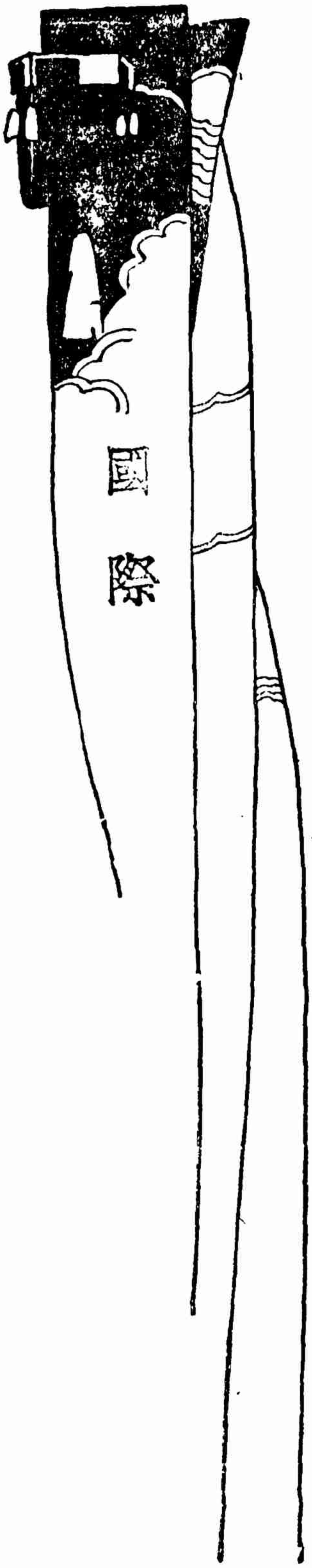


世界論壇

阿拉伯民族的出路問題……R. Gordon Canning（五七）
菲律賓之將來……New Republic（六三）
新芬蘭之現狀觀……E. W. Newman（六四）
論歐洲合衆國之可能性……J. A. Hobson（六八）
中國人種及文化之由來……金兆梓（七三）
化學與中國建設……姚萬年（八三）
圖釣鰻新論……李　昂（九一）

新語林

旅法雜記……李　昂（九三）
美國人的改曆運動……哲　生（九六）
費邊協社社員的飛黃騰達……良　輔（九八）
新意大利對於但丁遺體的紀念……哲　生（一〇一）
金之世界產量……徵　知（一〇三）
圖鏡子勝於畫像……李　昂（一〇五）
失眠的一夜（小說）（完）……米星如（一〇七）
圖四萬頭野馬的遺骨……介　六（一一八）
到處有的蛾（小說）（日本橫光利一作）……章克標譯（一一九）
時事日誌……（一二五）
東方雜誌第二十六卷總目錄……（十頁）



蒙古青年黨的獨立運動

自從民國成立以來，呼倫貝爾的叛亂，原不止一次了。遠且不論，最近二年間蒙古青年黨當國家多事之秋，乘機倡亂，運動獨立，先後卽已有二次。去秋國民革命軍北伐甫告完成之時，蒙古青年黨乘東三省政局的變化，在呼倫貝爾醞釀獨立運動。八月十五日該黨竟受外人的嗾使，率領蒙古騎兵在呼倫貝爾的海拉爾附近，襲擊中東路西綫，發生過一次中外注目的變亂。其後幸經當局派守備隊將蒙騎兵驅散，亂事始平。這件事本誌於二十五卷第十八號中已有過呼倫貝爾事件述評一文將牠說過了，讀者想猶記得。今年中俄兩國爲了中東路問題，不幸發生衝突。數月以來東北軍事外交異常吃緊，及至本月（十二月）間蔡運升等赴俄進行談判，藉謀解決爭端。執料正在此時，蒙古青年黨忽復抵瑕蹈隙，在呼倫貝爾倡亂，希圖獨立。這種事變，去歲今年，一度一度的繼續勃發，眞是我們東北邊境方面一種心腹之患了。

呼倫貝爾常常發生變亂，雖與地勢有關，然究其實際，則人事有所未盡，亦是一大原因。就呼倫貝爾的地勢論，牠是黑龍江省的西北部。雖與俄境相接，然東據興安嶺，且有海拉爾河橫貫南部，黑龍江水映帶西境與北境，依山帶水，形勢是很好的。其中部爲一大平原，土地肥沃；南部多湖沼，畜牧農耕，都頗適宜。天然環境再好沒有。不過講到其地「人」的問題，那就有點複雜了。他姑不講，單就其地蒙人而論，分有十七旗之多。他們大都奉喇嘛教，用蒙古語。智識旣淺，物質生活亦低。他們與漢族未曾互相同化，而政府又未於文化與經濟上施以積極改良的政策。他們因此往往易爲外人所鼓動而受其愚。故就「人」的問題而論，其地變亂頻作，決非偶然。這是國人所萬萬不可忽視的。

現在呼倫貝爾主張並運動獨立的蒙人，據最近哈爾濱方面的消息而論，約分二派。一派是親俄派，所謂青年黨員，就是該派的中堅分子；還

大的壓迫，而英國所受的損害實際還要更甚在開舖子主義的英國人，因對俄商務衰退而經濟發生困難自不消說，最危險的便是英國東方殖民地受蘇俄赤化宣傳的影響實大有陷於分崩離析命運的可能。英人感受這種痛苦，自不能不極力攻擊鮑爾特溫保守黨內閣對俄政策的失當。今年英國總選舉，工黨便利用這個機會，標榜對俄復交以迎合國人的心理，實則還是為着鞏固自己的政權着想咧。

工黨對外政策既以對俄復交昭示國人，故於本年六月八日麥唐納內閣成立後，即着手進行。七月十五日便託由挪威政府通知蘇俄，聲明提議派遣代表之旨。（按英俄自絕交後，即不直接通問。英國如欲向俄說話必須倩挪威傳述；如俄欲答覆則又必須倩德國轉達。）此項通牒即於七月十七日由駐莫斯科挪威公使館手交莫斯科政府，牒文要旨，即希望俄國政府對於宣傳及債務等項爭端問題，速派代表與英國外部大臣直接協商。言外之意，大有解決懸案，作為正式復交先決條件的意味。俄國當於是月二十三日回覆英國，申明歡迎復交的旨趣，並即派駐法俄國大使杜甫加里夫斯基 (M. Dovgalevsky) 為代表，於七月底赴倫敦討論復交事件，並與英外長韓德森氏「友誼的交換意見。」不過杜氏於七月二十九日與英外相首次晤見後，隔日續行會商，談判卻又突然決裂。杜氏遂即遄返巴黎，復交問題因此便告停頓。

查此次復交談判決裂的原因，係由進行手續問題意見相左：英國外相要求債務，賠償，商務，宣傳等問題懸案均應在委任大使以前先行解決；而杜使方面，則要求應先行無條件換使，恢復尋常外交關係再談解決懸案。因此雙方意見難以接近。杜甫加里夫斯基當以此意通知英政府，即返法國。英國政府亦即於八月一日發表聲明書，說杜使不免誤解，實則英國外相確信雙方抱有善意，可以有充分的進步；於十月間國會重行開會時，可以有所報告，陳明解決之原則；並請求國會核准政府有權換使云云。英國發出此項聲明後，同日俄方代表杜甫加里夫斯基亦正式聲明謂『奉該政府訓令，以為立時換使為最妥善之方法。現時蘇俄政府不能承受英方提議，將俟下屆中央執行委員會提出討論云云。』就這一點看來，在第一次英俄談判中，蘇俄政府便已施展她的外交技倆出來，預備和英國見個高下了。

英俄第一次復交談判既已停頓，過了一個多月，英外相韓德森在日內瓦，又暗中示意擬恢復英俄談判。當時（九月四日）韓對新聞記者宣稱上次英國邀請蘇俄人員赴英事仍然有效。同時並露極力重開交涉主意。時俄國外交次長李德維諾夫聞此消息，亦以為機會不可錯過，因對塔斯通信記者宣稱，謂蘇俄政府亦頗有意於解決英俄間的懸案，惟須在正常外交關係恢復以後。倘英政府有意重開會議，隨時隨地蘇俄都可聽英國之便。蘇俄此意達到英國方面，九月十日英政府便又經由挪威，照會莫斯科政府，提議於九月二十四日再開會議。十二日蘇俄經由德國答復英政府，承認同意，二十三日杜甫加里夫斯基遂又奉莫斯科的訓令到倫敦，預備次日開議。

浙江省政府民政廳分電本省各縣，招集年在十五歲以上四十歲以下的壯丁，兼有家屬而志願往東北去領地墾荒者，予以指導，給以川資，獎勵他們往東北去開闢荒地，成家立業。這是值得我們大書特書的，因為這種辦法不特可以緩和本省人口過剩的恐慌，補救邊境方面地廣人稀的缺陷，并且於漢蒙間的彼此同化亦極有裨益。所望別的人口密度過高的幾省，聞風興起，實行這種政策。但是我們同時也不要忘記了西北高原和西南方面廣大的邊境，也是人煙稀少，而其蘊蓄的寶藏甚為豐富，很需要人工去開發。此外還有須注意的，便是西北的回族，高原的藏民，以及在西南文化尚很低的苗，猺，玀玀，僰人等族，都是與漢族同為中國國民，大家應得同化起來，共同努力，提高文化，結固結不解的關係。要達到這個目的，方法雖不止一端，惟「國內殖民」卻亦不失為一種切實易行而容易見效的方法。

在今年一年之中，中國邊境方面可謂多事極了！西南則發生滇邊江心坡的問題，在高原的康藏方面則亦曾告烽火之警。至於東北，尤其多事。除日人侵略南滿，窺伺東蒙外，俄人又為中東路事件，借端與我啓釁。不但在俄的華僑倍受虐待，且北滿沿邊的許多地方亦慘遭兵燹，人民因此而流離失所者不知凡幾！關於這些不幸的事情，本誌已先後敍過了。孰料還不夠，到了年底再添上一件呼倫貝爾的事變，這不但我們覺得痛心，即全國國民亦莫不痛心。現在呢，民國十八年結束了。我們希望從今以後，全國上下，同心同德，發展邊務，鞏固國防，能如此，則今後邊境方面，便不難否極泰來，另有一番新的氣象。能如此，則從十九年起，不但我們可有許多關於邊境方面好消息記載以與讀者相告慰，而全國五大族共同的福利，也可從此增進了。（頌華）

墨西哥的新選總統——羅比渥

墨西哥自去年十二月間包吉爾（Portes Gil）當選為臨時總統 (Provisional President) 後，我們曾說這個歷史上以內亂著稱的國家，此後或因文人政治的實施，當可減少若干糾紛；無如包吉爾的臨時總統任期只規定一年零一個月餘，——便是到一九三〇年二月五日任期就要屆滿，因之照例的選舉總統競爭的動亂便又發生了。

這次墨西哥選舉的日期是十一月十七日。參加選舉競爭的有兩大黨派：一派是國民革命黨 (National Revolutionary Party)，就是現政府黨，為前總統卡萊斯退職後創立的，勢力最大；還有一派則為反對重選黨 (Anti-Reelectionist Party)，牠是想用陰謀奪取政權的反政府黨。這黨的勢力從前本也雄厚；可是因為牠的主要份子自一九二四年以後，參加三次沒有成功的革命——即一次為 De la Huerta 的革命，一次為高美斯等 (Gomez 和 Serrano) 的革命；還有一次便是今年春間委內瑞拉等人 (Valenzuela, Escobar, Manzo, Jopeie 等) 的革命——力量卻大大的減輕了。他們在本年九月間便已推定他們的總統候選人國民革命黨所推定的候選人是羅比渥將軍（Briga

後卽可生效。照本文篇首所云本月二十日駐英俄使便已親遞國書且已交換關於宣傳問題的文件，是則此項條文業已發生實際上之效力了。英國對於英俄復交的頭一件成績，怕就是這件事吧！（育幹）

印度自治運動的急進

關於印度自治運動近來進展的情形，我們在本誌第二十一期的國際欄曾有一篇舊事重提的印度自治問題，把印度總督伊爾文（Irwin）爵士本年十月三十一日發表「統治印度方針宣言」後的印度自治運動情形略爲敘述過了。最近他們對於這項運動的努力，似乎較前更爲熱烈；因之印度民族運動的形勢，這幾天來又在緊張中了。

記得印度總督伊爾文發表宣言的時候，印度國民黨的各領袖，尙還對於英國表示一點好感；原來他們以爲印督既已說了 The natural issue of India's Constitutional progress is the attainment of Dominion Status 這句話後，英政府就會當眞給他們以「自治殖民地」(Self-governing Dominion) 的地位，當眞會把他們作爲大英帝國的臣民 (suljects) 一樣看待；卻不料過了幾天，便發覺了那僞善的英國工黨政府，仍還不脫舊式帝國主義者的籠絡手腕，仍還沒有具十分的決心讓印度去自治。這時他們才深深的覺悟了，失望了。——可憐亡了國的民族主義運動者，莫說求「自由獨立」而不可得，便想堂堂地做一個「一品老百姓，」人家都還說他們『不够資格，』不肯答應，這是多麼傷心的事情呀！

印度的國民運動者既已對於英政府失望不滿，那些急進的份子，便想乘此機會索性貫澈完全獨立的主張；不過一般主張緩和的領袖們，卻還沒有這樣決心，依然想從請願式的「憲政運動」下手。所以到了本月二十間，印度中央委員會便是去年印度立法會議所組成與「西門憲法調查委員會」(Simon Commission) 合作的，又發表了一個報告，宣布印度最低的要求是：（一）明白宣布英政府的目的在予印度以自治殖民地的完全地位。（二）立卽切實設法以求達到此目的，其道卽在予印度各省以寬大的自主權，並使印度政府對立法議會負責。（三）修改「印度政府法案」(Government of India Act) 以便不再經憲法調查委員會調查，卽可達到自治殖民地地位。至於他們所謂『予各省以寬大的自主權』的範圍，報告書中也曾說明：卽主張將目前各省有選舉權人數立卽加增一倍，至一九六一年全國成人皆須有強迫選舉權。又各省政府得招募當地軍隊維持國內安全，不必由英政府駐軍印度，以爲壓服印度的工具。至於中央政府之職權，則全國人民除與印度防務及外交有關係者外，皆須受治於對議會負責之議員。又關於財政軍事方面，報告書又主張「印度事務部」宜將募款與招兵之權移交印度政府，而印度事務部大臣宜以印人次長二員輔助之，二人中至少一人須出席於國會。報告書最後更主張在印度設立陸軍專校及最高法院。這便是他們所視爲擴大印度各省自主權的辦法。

還不只限於政黨間的敵視;他若宗教的軋轢,左傾勞動份子的反抗運動,也在在足以增加政府統治的困難。不過歷來墨西哥的當局遇着甚麼困難,大都求助於美國;所以美國對於墨西哥的態度怎樣,卻也是決定這個內亂紛擾國家命運的一個要素啊!又,這位新總統將來的政策,究竟能不能幫助墨西哥的政治漸漸上軌道,這也似乎是值得我們注意的。(育幹)

奧總理防止內戰的努力與目的

在政潮澎湃,屢有內戰勃發的危險的奧國,現在居然透露了一線平和改革的曙光了。奧國國內的平和,不但於其國內建設的前途有莫大的關係,而且對於中歐北歐的國際關係,亦頗有影響。所以現在我們要將奧國政潮的內幕,以及她內政上從艱苦中得來的平和改革的傾向報告於讀者。不過因為近時奧國政潮的內幕,我們已於本誌二十六卷第十九號的本欄內阻礙德奧合邦的奧國政潮一文揭穿了一點,故茲為避免重複起見,請僅述其最近修憲問題中的重要爭點,及現內閣用平和的方法以制止黨派間武力衝突的情形。

照奧國修憲草案的內容而論,其中最重大的爭點有二個:(一)增加總統的權限;(二)將維也納由特別市降為普通市。對於這二項,贊成者是保守派,反對者是社會黨員。社會黨員對於第一項反對的原因,就是因為總統的權力太大,則將來有發生獨裁政治的危險,顯與民治的發達相抵觸。這很顯而易見,可以不用多說。至其反對第二項的理由,乃是由於首都維也納特別市是社會黨勢力的根據地,如果改為普通市,社會黨的勢力便有根本搖動的可能。因此社會黨員對於第二項都願竭其全力奮爭,不達目的不休。同時保守黨中的激烈分子,常喊「衝到維也納去」的口號,對於第二項亦絲毫不肯放鬆。雙方都不相讓,於是發生嚴重的紛爭,且因各有相當的武力,於是又醞釀國內戰爭的危機。這是奧國近來極危險且極不幸的現象。

顧何以首都維也納倘改為普通市,社會黨的勢力便有根本搖動的可能呢?關於這個問題,因為在奧國有一種特別的情形,往往為別國的人士所莫解,故我們不妨在此解釋一下。

原來奧國首都維也納雖是一個都市,然該市市政府在共和憲法上的地位是與省政府相等。奧國是聯邦國,省政府的權力頗大,而全國只有維也納市政府的權力是與省政府相等的。又奧國社會黨的勢力集中在維也納。維也納市議會裏社會黨的勢力素甚雄厚。因此該市社會黨政策特別發達,差不多成了社會主義者的家鄉。現在維也納特別市市政府權力之下,不但社會黨員受公家種種特別的恩惠,且其兒女也從小便能受社會主義的陶鑄。蓋通常一個社會黨員生了兒女,俟其滿了三歲便送入社會主義者所辦理的幼稚園。隔了幾年之後,他們便入社會主義者所辦的兩等小學。再隔幾年便為「自然之友」會的會員。「自然之友」會是青年社會主義者的旅行會,該會在奧國全國現有五萬

實質，而非僅僅祿位的形式。」他主張立卽實行十二月二十六日國民會議行政會所通過的議案。（已如上述）並謂印度經濟與社會問題一經解決，則社會上的各種糾紛自不存在。後來提案委員會經十小時的辯論後，終於通過甘地等所提出的議案。提案委員會既已把牠通過，三十一日全印大會開會時，也就大多數的通過了。這可以算是印度自治運動的一個新進展。

當全印會議開會時，也曾有人主張斷絕對英關係，如波思（Bose）等獨立同盟的領袖便這樣主張。可是多數人卻不贊成，不過卽就上項通過的議案來說，已經引起英國極大的反響。倫敦各報多著論批評，有希望其所傳非實的，也有詆斥此舉為公然叛逆應予以嚴懲的。英國有名記者加爾文（Garvin）氏且宣稱此際印度情形實大類一九一七年愛爾蘭新芬黨的獨立運動情形，謂為大可注意的事情。惟英國會現在休假中，政府對此，還沒有表示。而在印度方面：一般國民黨人因甚贊成此次全印大會的新議決案；惟在極左派與極右派看來，卻也很多表示異議：如極左派的印度總工會便於第十屆大會中通過一項議案，痛詆印督所發表的「印度憲政進程其最後目的為海外自治殖民地」的言論；便對於尼赫魯提議草擬印度自治殖民地憲法的報告書也很反對。同時卻又通過一案主張印度完全獨立，並設立勞工共和國，這也足以窺見極端派的主張一斑了。至於比較甘地這般人還右傾的印度自由黨，覺得這回全印大會的議案尚還過分一點。我們只看十二月二十九日印度全國自由黨總會在麻答拉薩開會，不贊成與英國斷絕關係，且不贊助不繳捐稅的政策，其所持理由卽謂此種政策將陷印度於對政府公然開戰的惡境，政府卽將採行各種必要方法以壓倒此種非武力抵抗運動。可見他們更不配去說自由獨立的主張了。

總之，目前印度國民運動的領導者，還是甘地這般自治運動的溫和派在擔當。他們本來只要先行達到「自治」殖民地的地位（Status of Self-governing Dominion）便算滿足，他們平日心目中的自治（Self-governing）實際上不過像愛爾蘭的自治運動（home-rule）一樣。這次竟由大會把「自治」(Swaraj) 作為完全獨立 (Independence) 解釋，實為勉循青年急進派的要求；但這也不過是文字上的一種騙人的表示，實則去真正獨立運動的前途，還遙遠得很咧！（育幹）

瑪利遜的怪建議——改上海為國際自由商埠

旅滬外僑瑪利遜 (C. B. Morrison) 工程師，忽然異想天開，擬定了一種將上海改為國際自由商埠的計畫。大陸報不但將此計畫披露於報端，加以稱道，而且又謂該項計畫已由瑪氏呈報國民政府外交部，其成敗尚難預料云云。上海租界納稅華人會為此特電請外交部宣言反對。該電的原文如下：

南京國民政府行政院外交部王部長鈞鑒：據本年十二月七日上

決。辦理此事之國會委員業已編定新憲法，衆料國會當可通過之。」又該社十二月八日維也納電訊云：「奧國憲法改革案已在國會通過三讀。其中各條之不能得各黨同意且不能得三分之二之贊成票者業已刪除。聞聯邦會議將於十二月十日通過此案。」由此觀之，可知修憲問題亦因蕭氏「排解有方」而解決。雖電文簡單，並未述這問題解決經過的詳情，但我們已可看出蕭氏的政治手腕，確能剛柔並用，以達其維持國內平和的目的了。

奧國國慶紀念日的流血的危機已安然無事的過去了，幾釀內戰的修憲問題亦已平和解決了。這固然是其國內危險萬狀中平和改革的曙光。然而我們對於奧國內政的前途，還未可遽抱十二分的樂觀。因為社會黨與保守派的感情還未融洽，而且是很難融洽的。雙方感情不但不融洽，而且還各有武力，仍有發生流血衝突的危險。現聞蕭白爾總理擬再進一步解除雙方的武裝，使雙方只有平和的競爭，而沒有武力爭鬭的可能。奧國前內閣本來有此企圖，不幸因失敗而辭職。蕭總理在組新閣以後，苦心維持和平，已可算是勞苦功高。倘使他果能再進一步，將雙方武裝解除，永絕其國內戰爭危險的根株，那眞是一個奧國共和史上不朽的人物了。據外報的觀察，蕭白爾氏主持和平，為的是要促進國內的建設事業。現在奧國很窮，想借外債，並歡迎外人投資。可是為了國內政潮澎湃，時有內戰爆發的危機，所以不但舉債困難，且外人亦不敢冒險投資。只要蕭白爾能够消滅其國內內戰的危機，外債與外人的投資是容易募集的，其國內的建設事集，是容易促進的，而蕭氏內閣的基礎亦不難漸漸鞏固了。這種觀察大概是對的。從上述的事實看來，蕭氏現在的方針，正是向着消滅內戰的一條路線上進行，但他到底能否達到他的目的地？如其能的，他的目的地是怎樣達到的？這倒是大堪注目而且是饒有興味的問題。這個問題想來不久可以揭曉，我們且等着看吧。（頌華）

歐洲青年自由主義者國際大會

大戰以還，歐洲各國之中，有的呢社會黨的勢力日增月成；有的呢因實行獨裁政治的緣故，民權的發達發生了障礙。故在歐洲自由主義的勢力頗有逐漸衰滅的氣象，而自由主義這個名詞，亦因此好像不大時髦了。但是我們無論從近代史或從最近的情形看，自由主義確於民治的促進很有貢獻，而自由主義者對於國際間的平和，也未嘗沒有一種相當的努力。故我們對於自由主義的前途和擁護自由主義者的努力，似乎不宜因其一時失勢而絕不加以注意。

以英國的情形而論，自由主義者對於社會國家確有許多不可磨滅的功績。如英國屢屆改正選舉法，以擴張民權；以及推行自由貿易的政策，以推廣國際貿易；實施種種社會政策，以保護勞工；這都是自由主義者所曾努力奮鬭過的。又從前愛爾蘭要求自治，自由主義者亦曾予以不少的援助。至於德國，從前帝制時代憲政的進行，普通選舉的實現，保

三、西蒙司氏的怪論我們早已辭而闢之，可不再提。現在單就瑪利遜的計畫而論，他謂上海於八十年來已成為世界第三商埠。若能有一個穩固的市政府，並得相當的保護，則於數年以內，不難成為世界最大的都會。觀於最近工部局電氣處以八千一百萬兩售與上海電力公司的一事，則進行建設時所需的巨款，當亦不難籌集云云。這話我們竊謂是有注意的價值的。何以故？蓋上海的前途確是仍有大大的發展的可能。只要能整理，能建設，不要說上海一隅的富庶，還可增進，卽全國亦可不致憂窮。我們現在所盼望的，就是上海特別市政府當局和市民，一致加緊工作，格外努力，務使於數年內純粹本我們自己的力量，將上海變為世界最大的都會，以一新中外之耳目。同時我們還切盼全國的建設事業天天有進步，於最短期間，能夠因為國民經濟發達的緣故，將現有的國債悉數還淸，以杜絕外人因中國貧窮的緣故，而常常轉其越俎代謀的念頭。要曉得矯正外人看輕中國人能力的心理，其方法固然不止一端。但以種種好的革新的事實來證明外人這種心理的不對，乃是一種最為切實的方法。因為如果能以事實來證明其這種心理的錯誤，不但外人以前發表的一切謬言怪論，都不攻自破，而且以後亦不致再有人發同樣的言論了。

國人於最近數月間，既受到了不止一次的外人在言論上看輕中國的恥辱，現在大家似乎再不可以因循苟安。大家一怒而積極奮鬬，於事實上多做種種切實的工作，以雪此恥。「此其時矣」吧。（頌華）

美國加入國際法庭

國際聯盟，已經有十年的歷史，但是原來發起國際聯盟的最重要分子——美國，至今尚未加入聯盟，這不能不說是一件很可惜的事情。居國際聯盟範圍內重要機關之一的國際法庭，雖然有獨立的性質和特殊的職責，但其起原既因盟約中先有此規劃，繼由國際聯盟理事會及大會選舉的法官組織而成，卻亦不能不算與國際聯盟有聯帶的母子關係。

自從一九二一年九月國際法庭開幕以後，至今八年，也可以算得有相當的成績，如對付東加利藹案，俄芬間的糾紛，又波蘭國內的德國少數民族案，還都能得到國際間的同情。美國為龐然大國，無論在商業上政治上的利害關係，勢不能對於這漸趨重要的國際團體，長此不理；所以在過去幾年中，在美國的雜誌報章上，不時可以看見關於美國加入聯盟與否的討論文字；而在國際聯盟會方面，自從德國加盟以後，終以美國的未曾加入引為遺憾。所以這次（本年十二月九日）美國正式簽署國際永久法庭草約的結果，不能不算是雙方讓步所促成的了。

事實的經過是這樣的：一九二五年十二月柯列芝總統在致國會詞中，曾提起加入國際法庭的事情，當時提出五項的保留條件如下：

（一）美國的參加國際法庭，和國際聯盟無涉，故不負國際聯盟的任何義務。

明年十月或十一月在倫敦召集。從以上兩個議決案看可見到會者並不是在會議席上談了一頓空論就算了事因爲他們不但討論問題，并且還議定設立一種永久的組織和宣傳主義的機關。

自由主義在中國或者可以說沒有什麽根柢。國人在目前對歐西自由主義者的運動或者也並沒有十分注意的興趣。然而我們就今番青年自由主義者國際大會所討論的問題，以及到會各國代表對此問題的態度論，國內一般人民大概都表同情吧。蓋他們這一次大會中討論的主題，在前面已經說過，一是平民政治的將來，一是裁減軍備的前途。而所表示的態度，對於民治制度他們還要想設法促進；對於裁軍問題，他們都承認現在各國都有裁軍的必要。至於中國現在雖在訓政時期，但六年以後也是要按平民政治的原則實行憲政的。我們既在不遠的將來，要行施憲政，則對於上述第一個問題當然有注意的必要，而對於歐西青年自由主義者要想促進民治制度的態度當然亦必表示同情。又中國的人民向來酷愛平和，對於國際戰爭當然是不贊成的，對於國內戰爭當然亦是很厭惡的。既然這樣，對於歐西青年自由主義者所表示承認裁軍的必要的態度，國人當然也極同情，又何消多說呢？不過歐西民治發達的國家，國內武力戰爭發生的危險差不多已經沒有，所以她們的國民，現在的目光僅注在怎樣裁軍以弭國際戰爭的方面，而我們中國人的目光現在只僅僅注在怎樣裁兵以消滅國內戰爭的方面。他們與我們對於裁軍問題，目光所注的方面雖不同，但贊成裁軍的態度是一樣的。就這個意義講來，則中國人民雖非自由主義者，然對於歐洲青年自由主義者卻不能說是沒有同情的了。(頌華)



應即通知美國，交換意見，以便辨明美國之究有利害關係與否；並許以充分的時間待美國的答覆。美國反對票的力量同於其他不受強制管轄的國家。倘不能得到同意，而同時美國也不願聲明反對，則美國可以根據第八條的規定，聲明脫離。第六條本約效力同於國際法庭組織條例的效力，凡簽約於一九二〇年十二月之國聯法庭組織條例的國家，都作為對於本草約默認。第七條本約經有關係各國全體批准後，即發生效力。第八條美國可隨時通知國聯秘書長，聲明脫離。即從是日起，本約停止效力。同樣，其他各國亦可隨時對於美國的保留條件聲明撤回同意。凡此種不同意之事件，即須由國聯秘書長，隨時通告其他各國。自簽約後一年內，除美國外，如有三分二國家撤回同意，本約即作廢。

照這八條條文上看來，美國的參加國際法庭，實在是勉強得很。而其爭持之點，尤在管轄的問題。其實國際法庭的權限管轄，早大受聯盟條約第十四條的限制。該條明明限定法庭的法權範圍為：『該法庭對於一切具有國際性質，經當事者提交的爭議，有裁制的資格。』那末必須當事者雙方合意提出爭議，法院方面，始可行使職權。換一句話，國際法庭並非同於平常法庭的地域管轄，有必然的職權；必須等待雙方合意方可將其爭議提出法院。那末法院的地位，僅為一種委任機關，並不完全具有法庭的性質了。如果為確立國際司法制度計，自然必須給法庭以受理一造單獨起訴的權利。但理想是一回事，事實往往又是一回事。所以理想每敵不過實際政治上的牽掣，所以在一九二〇年日內瓦大會時候，仍議決如下的條文：

『法院的權限，包括一切經當事者提出的案件，及現行約章上規定的事項。』

據這規定觀察，原則上仍嚴守規約第十四條的限制，但同時另闢徑路，使願意服從強制管轄的國家，聲明承認國際法庭強制的法權。因此國際法庭對於參與各國，有合意管轄和強制管轄的區別。前者兩國間如有爭議，經雙方同意特訂公斷協定後，方由法庭判決的事件。後者則凡關涉於兩國間的現行條約或協定，如訂明一切爭議由法庭解決，或兩造於爭議發生前，都承認法庭有管轄權；法庭的管轄，在事前就有約束力的。故名強制管轄。

關於法庭的強制管轄，法庭條例內載有專條，名為任意條款，承認與否，都隨各國之便，但一經承認後，則對於其他同樣正式聲明承認之國，如有左列問題的爭議，法庭當然有強制管轄權，無須兩造另行協定。

（一）關於條約的解釋。

（二）關於國際公法上的問題。

（三）關於事實的證明，而這種事實，倘經證明，屬於違背國際義務的。

（四）關於違背國際義務所負賠償損失的性質及範圍。

國聯議案的不能強制執行，和國際法庭的不能強制管轄，實是國際機關所以輭弱無能的最大原因。現在簽押關於國際法庭條例的協定，



銀價跌落問題之面面觀

楊蔭溥

吾國幣制，至今仍以銀為本位，故需銀極巨。惟吾國國內，並不產銀，所需之銀，俱取給於國外。至今日吾國已成為全世界生銀最大之消費市場。世界銀市，以倫敦為中心，而紐約次之；因之吾國銀價之漲落，亦惟英美銀市之馬首是瞻。倫敦生銀，以．九二五為標準成色：即每千分含純銀九二五，及雜質七五。倫敦銀市之掛牌市價，係以此項標準銀一盎斯，值英幣若干辨士為表示。其決定之權，全操於瑪加泰（Mocatta and Goldsmith），蒙泰葛（Samuel Montague and Co.），皮克司來（Pixley and Abel）及夏伯司（Sharps and Welkins）四大金銀號之手。此四金銀號，於每日午後一點四十五分，各派代表集會於夏伯司之辦事處，視當日需供情形，以決定一市價。市價既定，即分頭電告其國內外之往來商號，及新聞社，而遍傳於世界各巨埠。惟上海與倫敦間，每日時間有八小時之差（上海早八小時）；故上海僅能用倫敦前一日之市價。至紐約銀市之成色，則以．九九九為標準，較英銀為優。其價格亦以此種成色為根據：為每成色九九九大條銀一盎斯，值美金之數。其決定全由漢台公司（Handy and Harman）一家主持，於正午十二時發表。因上海時間較紐約早十二小時，故上海亦祇能用紐約前一日之市價。觀此，則所謂銀價之漲落，實全以倫敦及紐約銀市之掛牌行市為標準。今日倫敦銀市掛牌，每標準銀一盎斯，可售較多之辨士，則銀價漲；反之，即銀價跌。今日紐約銀市掛牌，每標準銀一盎斯，可售較多之美金，則銀價漲；反之，即銀價跌。而在吾國則用銀雖多，並無獨立之銀價也。

一 銀價跌落之趨勢

銀價自十六世紀以來，除歐戰末期，因現銀之需要驟增，曾一度回漲外，其餘蓋無日不在下落趨向之中。在十九世紀以前，銀價平均約在六十三辨士左右（最高價不止此數）故當時金銀比價平均亦祇在一

與十五之比數左右。至十九世紀中葉銀之最高價尙在六十二辨士以上。至二十世紀之初而最低價已降至二一·六八七五辨士。歐戰期末，升一度上漲至八九·五辨士；當時金銀比價，幾達一與十之比。惟自後逐年下跌，至去年（一九二九）最低價已至二一·三一二五辨士，金銀比價達一與四四·二四之比。茲將近百年來倫敦銀價之漲落形勢立表附後：

年度	最高價		最低價	
	實價（辨士）	金銀比價率	實價（辨士）	金銀比價率
一八三三——一八七〇	六二·七五〇〇	一五·〇二	五八·七五〇〇	一六·〇六
一八七一——一八九〇	六一·一二五〇	一五·四二	四一·六二五〇	二二·六五
一八九一——一九〇〇	四八·七五〇〇	一九·三四	二五·五六二五	三六·八八
一九〇一——一九一五	三三·一二五〇	二八·四六	二一·六八七五	四三·四八
一九一六	三七·一二五〇	二五·四〇	二六·六八七五	三五·三三
一九一七	五五·〇〇〇〇	一七·一三	三五·六八七五	二六·三九
一九一八	四九·五〇〇〇	一九·〇五	四二·五〇〇〇	二二·一八
一九一九	七九·一二五〇	一一·九一	四七·七五〇〇	一九·七四
一九二〇	八九·五〇〇〇	一〇·五三	三八·八七五〇	二四·二五
一九二一	四三·七五〇〇	二一·五五	三〇·六二五〇	三〇·七八
一九二二	三七·八七五〇	二四·八九	三〇·三七五〇	三一·〇四
一九二三	三三·六八七五	二七·九九	三〇·五〇〇〇	三〇·九一
一九二四	三六·〇六二五	二六·一四	三一·〇六二五	三〇·三五

一九二五	三三·四三七五	二八·二〇	三一·〇六二五	三〇·三五
一九二六	三一·一八七五	三〇·二三	二四·一二五〇	三九·二九
一九二七	二八·〇〇〇〇	三三·六八	二四·七五〇〇	三八·一〇
一九二八	二八·八七五〇	三二·六五	二六·〇六二五	三六·二七
一九二九	二六·四三七五	三五·七五	二一·三一二五	四四·二四

惟自獻歲（一九三〇年）以來，銀價忽一落千丈，至七日竟下達二〇·〇六二五辨士，金銀比價成一與四七之比，開從前未有之紀錄。同時標金飛漲，四日最低價尚爲四百五十二兩五錢，而八日最高價達四百九十六兩五錢；五六日間，飛漲四十四兩，亦開一從前未有之紀錄。標金空頭，大受打擊，有自殺者。於是羣情惶恐，驟感不安，而金漲銀跌問題，遂一時爲社會人士所注目，議論紛紜，羣謀救濟。茲舉一月前半月倫敦銀價，及標金行市，列表如下：

一月日期	銀價		標金行市（規元兩）	
	實價（辨士）	金銀比價率	最高價	最低價
一日	休假	—	—	—
二日	休假	—	—	—
三日	二一·六二五〇	四三·六一	四五六·四	四五二·五
四日	二一·三一二五	四四·二四	四六八·〇	四六〇·八
五日				
六日	二〇·九三七五	四五·〇四	四九一·〇	四七二·一
七日	二〇·〇六二五	四七·〇〇	四八二·〇	四七四·〇

八日	二〇・六八七五	四五・五八	四九六・五	四八三・二
九日	二〇・三一二五	四六・四二	四九五・〇	四七六・五
十日	二〇・八一二五	四五・三一	四八三・九	四七五・六
十一日	二〇・八一二五	四五・三一	四八〇・二	四七五・三
十二日	二一・一二五〇	四四・六四	四七一・〇	四六六・八
十三日	二一・一二五〇	四四・六四	四七四・〇	四五八・八
十四日	二一・四三七五	四四・一二	四七二・一	四五七・五
十五日	二一・一二五〇	四四・六四	四七〇・六	四六五・二

根據前表，最近半月來，銀價雖曾下跌；然與去年最低價二一・三一二五辨士，相差亦不過一・二五辨士。又查一九二〇年最高價爲八九・五辨士，至去年底最低價爲二一・三一二五辨士，九年中自八九・五辨士，跌至二一・三一二五辨士，計共跌去六十八辨士；而九年來迄無人注意及銀價之跌落。至最近半月來，忽引起全國朝野之注意。恐非受標金投機失敗之反激，及日報之喚醒，社會人士對此問題決不至若是之興奮。蓋金漲銀跌之趨勢，原非一朝一夕之事；其所受之影響，亦不至於此短時間內，即能有若何顯著之表現；而其救濟方策，則亦不能期於一朝一夕，立見功效。惟此時舉國朝野，明瞭銀價跌落之可慮，而及時加以研究，未始非我國金融前途之福也。

二　銀價跌落之原因

關於銀價跌落之原因，論者各主一說，衆說紛紜，列舉之計十有三端。或關於生銀供給之增多，或關於生銀需要之減少，或關於生金之求多於供，而銀價間接受其影響。茲並舉而討論之。

（一）銀產數量之增加也　銀產數量之增加，論者多舉爲銀價跌落之一大原因。近代銀之生產，三分之二爲其他礦質之副產品，其出產數量，並不受銀價之影響；故近年銀價雖已大跌，而生銀之生產，仍有加無已，不爲稍止。耿愛德氏嘗謂：本世紀初二十五年，全世界生銀之產額，幾超過前四百年銀產總數之半，實非虛語。蓋此二十五年中，世界銀產，

每年平均達一億九千四百萬盎斯；而最近四年來，則平均每年且在二億五千萬盎斯以上。

年度	銀產數量（盎斯）
一九二六	二四三、〇〇〇、〇〇〇
一九二七	二五四、〇〇〇、〇〇〇
一九二八	二五七、〇〇〇、〇〇〇
一九二九	二五四、〇〇〇、〇〇〇

觀此，則近年生銀產額之增加，實爲不可諱言之事實。惟如李翰氏言：『自十六世紀以後，世界產銀之總額實有一千四百萬萬盎斯之鉅。此一千四百萬萬盎斯之銀，除少數消費於化學及其他工業者外，其大部份依然存在。現時每年二萬餘萬盎斯之生產，不過一千四百萬萬盎斯底貨六七百分之一。若謂此每年六七百分之一之生產，即足以有大影響於一千四百萬萬盎斯總存銀額之價值，似亦未爲確論。』李氏此說，於理極合。是產銀數量雖年有增加，而吾人似不能即舉爲此半月來銀價忽落之一大原因。然以之爲銀價長時期跌落之原因，似尚不能謂爲過當。蓋歐戰以前，銀價即呈顯著跌落之現象；歐戰以後，其跡更顯。此種長時間之跌落，不能謂爲與銀產之增加，無相當之關係也。

（二）各國金本位之恢復也　世界多數國家自十九世紀以來，皆採用金本位制。其中當推英國爲最早，於一八一六年，即實行金本位制。葡萄牙，德意志，荷蘭，法蘭西，奧地利，西班牙，俄羅斯，瑞士，挪威，丹麥，意大利，合衆國，日本等國，先後於十九世紀中葉後，改行金本位制。此爲十九世紀中葉，迄歐戰前七八十年間，金漲銀落之一大原因。迨夫歐戰一開，金銀價忽生極大變化。蓋世界各國之金本位，因禁止現金出口關係，一律破壞，各成爲紙本位。對外則國際匯率，一聽其隨貿易額相差數，爲自然之升降；對內因紙幣不能兌換現金，自不能不多鑄銀輔幣，以維持其紙本位在國內之信用。加以人民不知此項紙本位將來將低落至若何程度，因之爭藏銀輔幣，而銀之用途大增，銀之市價因之大漲。迨後歐戰告終，美國於一九一九年六月，首先解禁；德，英，奧諸國繼之，先後實行解禁，各國金本位除日本外，於一九二八年八月前，已相繼恢復。銀之用途，隨之大減。前日之需要生銀者，今日轉而爲生銀之供給者矣。且也，金本位之恢復，一方固減少生銀之去路；一方又增加生金之需要；金漲銀賤，迭爲消長。此歐戰後九年間，銀價之所以一落千丈，至今日而達其最低記錄之一大原因也。茲特將各國金解禁時期，分別立表於下：

國名	解禁年月日 年	月	日
美國	一九一九	六月	五日
德國	一九二三	九月	五日
里陶尼亞	一九二三	十月	一日

瑞典	一九二四	四月	一日
奧國	一九二五	三月	
匈牙利	一九二五	四月	
新西蘭	一九二五	四月	
英國	一九二五	四月	二十八日
荷蘭	一九二五	四月	二十八日
澳洲	一九二五	四月	二十八日
南非聯邦	一九二五	五月	十八日
芬蘭	一九二六	一月	一日
加拿大	一九二六	七月	一日
丹麥	一九二七	一月	一日
波蘭	一九二七	十月	十三日
比利時	一九二七	十月	二十五日
意大利	一九二七	十二月	二十二日
挪威	一九二八	五月	一日
希臘	一九二八	五月	十四日
法國	一九二八	六月	二十五日
瑞士	一九二八	八月	一日
日本	一九三〇	一月	十一日

（三）補幣質量之減低也　補幣原爲便利本位通貨流行而設之一種補助貨幣，其質量本不與面值相等。自各國採用金本位制以來，銀幣退至輔幣地位，幣制銀用，已見減少。而各國近來趨勢，於銀輔幣之質量，又日漸加以減低：於成色改劣，於重量改輕。而幣制之需銀，因之愈少。最近法國政府，以其貨幣鑄造上節約之生銀，運向倫敦市場出賣，卽其一例。又據耿愛德氏言，英國以舊銀幣改鑄新銀幣之結果，至少可供給生銀一萬萬盎斯。此外德國，波蘭等銀幣重量，亦已減低。是各國減低輔幣質量之影響，亦誠非細。

（四）銀幣替代之漸盛也　近世各國，以紙幣替代銀輔幣者，日漸盛行。卽以吾國而論，中交有一角，二角，五角等銀輔幣券之發行。卽一元銀幣，因有紙幣之發行，而現銀之需要，因之略減：蓋紙幣準備，祇須現銀六成；以六成之現銀，代十成之通貨，而吾國通貨中發行紙幣部份，卽減少銀用之十四，其理甚明。此外如日本等國，向之小角，素爲銀質者，今已全用鎳幣替代。幣制上用銀數量，不無受其影響。

（五）窖銀舊習之漸除也　窖銀習慣，以印度爲最甚。有謂以印度一國窖銀之數，一爲估計，當不在二十萬萬盎斯以下。惟近年以來，印度民智日開，舊有陋風，已漸廢除；加以新殖幣制，人民益不願窖銀。於是生銀流通數額，因以驟增。窖銀之復入市場，與新銀之加入市場，其力最相同，

其結果亦自難獨異。且以窖銀代儲蓄，爲東方各國人民普遍之習慣。即以吾國論，從前亦極爲流行。然近來此種習慣之逐漸廢除，亦爲不可掩沒之事實。盛行窖銀時，爲生銀增一種需要；廢除窖銀時，爲生銀增一種供給：一出一入，相去甚遠也。

(六)工藝消耗之減少也　生銀之效用，除鼓鑄銀幣外，工藝上之消耗，爲數亦多。但近年以來，他種混合金屬，如鎳，鋅，錫，白銅等，光澤甚美，價値較廉。生銀在工業上及藝品上固有之地位，漸爲所奪。近年如刀，盤，器皿之類，眞用銀質者已漸見減少。即以我國婦女所用簪環首飾而論，其以銀鑄者，用者漸稀。雖於一部化學工業，銀之需要未見減少；然以大體言，生銀在工藝上之消費，要亦今非昔比矣。

(七)印度金塊本位之實行也　印度於一八九三年，實已開始廢除銀本位，改行匯兌本位制。對外匯兌，當時規定以一羅比，合一先令四辨士爲公定匯價；而國內貨幣則有銀羅比及紙幣兩種，俱爲無限法幣。當時並無金幣流通市面，故彼時對外雖已用金幣，而對內則仍用銀幣。現銀之需要，事實上未曾減少。至一九二六年七月，印度皇家幣制委員會，又有改「金塊本位」之提議。規定若得財部之允許，可以羅比兌換金條，運往倫敦。換言之，即允許印度人民，以存銀運出國外，購換金條，存儲英京。自此項消息傳出，當時上海金商預料銀價之將受影響，曾於該年八月初，大做標金多頭，致金價大漲，銀價隨之爲一度猛烈之下落。自後印度幣銀，因之減少；而所存現銀八億五千萬羅比，有絡續於十四年內出售之計劃。去歲售出之數，達三千五百萬盎斯；此外並改鑄香港銀幣二千萬盎斯：是去年一歲之中，印度售銀，已達五千五百萬盎斯之多。蓋印度於一九二六年七月幣制改革以後，已由生銀之消費者，一變而爲生銀之供給者。世界銀價之受其影響，概可想見。此與本年一月上旬銀價之驟跌，雖或無關；於三年來銀市之趨疲，要亦不無影響，可斷言也。

(八)日金出口之解禁也　對於日金解禁與銀價之關係，論者意見不一。有謂其絕無影響者，如耿愛德氏曾發表其意見云：「日本於金禁期內，係用紙爲本位，而非用銀爲本位：故金解禁與銀價，並無影響。且日本之決定回復金本位，於去年八月，即已知之。故此次銀價跌落之原因，殊不能歸咎於日本。」惟此說與事實，似不盡合。金禁期間，誠如耿氏言，日本係用紙本位；然爲日鈔流通之保障者，仍藉現銀：故於金禁期內，日本有收購現銀之事實。迨解禁之議決，而擡高日金，以恢復其對美平價(每日金百元合美金四十九元八十五分)，自爲日政府之最大目的；於是以金禁期內之存銀，購入金匯，又爲日政府擡高日金不可少之步驟。據去年十一月三十日英國統計週報所載，自去年七月以後，日本政府經由正金銀行之手，購入之金匯，至十一月底爲止，計達日金二萬三千萬元。此外在十二月繳付者，尚有七千一百萬元。金匯之需要驟增，金匯之市價自漲；金匯高漲，即銀匯之低落，而金貴銀賤局勢之已成者，因之加甚。是日金解禁與銀價之跌落，不可謂爲絕無關係也。蓋在日本未解禁以前，日本爲銀之需要者；於日金將解禁之際，日本反而爲銀之供

給者，則此四五月來解禁預備之影響銀市概可想見本年一月上旬與解禁之期愈益逼近，而解禁之影響亦愈益明顯。一月十一日實行解禁以前，標金之大漲，不能決其無日本背境之金融界，從中操縱也。觀此，則日金解禁，非特與四五月來銀價之趨疲有關；即與本月上旬銀價之驟跌，亦似不無相當之關係。

(九)安南幣制之改革也　法屬安南，與我國壤地相接，亦同爲用銀國家。其銀幣名亞披斯特(Piastre)每枚計重二十七格蘭(Gramme)，含純銀九成。該國幣制改革問題，自一九一四年以來，卽爲一般人民所注意；政府亦曾一度聲明，卽擬實行。不意歐戰勃發，無形打消。歐戰結束後，改革之說復盛；惟當時適值法國通貨極端恐慌之際，無暇顧及屬地幣制之改革。近年一方受印度改用金本位之刺激；一方受銀價暴跌之影響，而金匯兌本位制之施行，因決定於本年一月十一日，與日金解禁，同時實現；規定一披亞斯特，合金幣十法郎。此後安南爲保持其金匯兌制起見，自不能不出售儲銀，購存金幣。生銀需要，少一去路；銀價之跌落，自在意中。而此項制度實行之時，又適爲日金解禁之日。謂與最近銀價之跌落有關，似非絕無理由。

(十)國內需銀之不殷也　近年來國內現銀之需要，不甚殷繁。蓋內亂未靖，時局不定；有資者不肯投資，消耗者之買力，亦未見十分充裕，國內商業，受其影響，不無減色。加以交通阻梗，貨物時有停滯；捐稅重重，企業極難發展。而去歲農產，又值歉收。歲豐銀散於鄉，歲荒銀聚於市，而上海一埠，遂有存銀過豐之象。上海存銀一多，而國外之生銀輸入，必因之減少。世界銀市，卽間接受其影響矣。

(十一)標金投機之反激也　標金投機，與銀價漲落關係，極爲密切。雖在常情之下，標金市價，大都聽銀價之指揮；銀價上漲，標金下落，銀價下落，標金上漲。而在特殊情形之下，銀價有時亦不免受標金市場之控制，全視彼時投機者力量之大小以爲斷。當標金多頭勢力極盛之時，往往因標金之漲風，而牽連銀價之下落。本年一月上旬之情形，其一例也。查一月初開市之日，標金最低行市，僅在四百五十三兩左右；而八日最高價竟達四百九十六兩五錢；自後又漸呈跌勢，至十四日最低價復爲四百五十七兩五錢。旬餘間之漲落，達四十餘兩之鉅，謂非純粹投機之影響，更有何說以爲之解？愚謂標金於四百七十兩以下之漲勢，或係受銀價跌落之影響。迨金價一出四百七十兩關口，斯時多頭方面，既不肯脫手；而空頭方面，恐受意外打擊，因之各自爲謀，爭先補進。市場之需要驟增，而金價之已漲者，至是遂有不可抑揭之勢；數日間飛昇達於頂盤。迨後投機之高潮一過，而標金亦一瀉千里，回復其四百六七十兩之舊價。此漲此落，若非受投機之影響，則其進也，不至如此之銳；其退也，亦不至如此之速。謂因標金之進銳退速，致銀價受其反激，而有七八日左右之暴縮，似非過甚之談也。

(十二)進口結價之驟增也　吾國進口貿易，向以金幣結算。倘進口商於訂定外貨時，卽預爲金幣之購入，則日後金幣下落，雖無利益之可

圖；而金幣上漲，亦無損失之危險。進口商不此之圖，意存僥倖。見金匯續漲，仍復佇遲觀望，延不結價。及至大勢難違，不得已紛紛抵補。外匯之需要驟增，至是金之已貴者，因擡而愈貴；銀之已賤者，因壓而愈賤。落井下石，影響愈著。本年一月上旬銀價之狂跌，與進口結價不無關係者，蓋以此耳。

（十三）生金產額之不豐也　十餘年來，世界每年金產總額，雖有逐漸遞增之傾向；惟以此項金產漸增趨勢，與今日商務之發達情狀，及需金之繁夥情狀，一爲比較，恐尚有供不應求之虞。且照下表，歐戰後之生金產額，以一九二八年爲最高，而以該年總數，與戰前一九一三年之產額相較，尚少其十分之一。則金市之供給方面，似已起不豐之兆。生金之生產不豐，生金之市價自貴。金貴銀賤，相形見絀。銀價長時期下落之原因，不能謂爲絕不受生金產額不豐之影響也。茲將最近十六年來世界金產數額，立表如下：

年份	金產總額（單位美金元）
一九一三	四五九、九四一、〇〇〇
一九一四	四三九、〇七八、〇〇〇
一九一五	四七〇、四六六、〇〇〇
一九一六	四五四、一七七、〇〇〇
一九一七	四二三、五九〇、〇〇〇
一九一八	三八三、六〇八、〇〇〇
一九一九	三六五、一六六、〇〇〇
一九二〇	三三七、〇一九、〇〇〇
一九二一	三二九、九一五、〇〇〇
一九二二	三一九、四二〇、〇〇〇
一九二三	三六六、九四一、〇〇〇
一九二四	三九三、四〇〇、〇〇〇
一九二五	三九四、〇〇三、〇〇〇
一九二六	三九八、五五七、〇〇〇
一九二七	四〇〇、九八七、〇〇〇
一九二八	四〇八、七八六、〇〇〇

以上所舉各因，言之俱似成理。惟或則影響生銀長期間之供需，而造成銀價長時期之趨勢；或則影響生銀短時間之求給，而造成銀價短時間之變動；或則直接影響於生金之求給，而間接影響於銀價之漲落。如銀產數量之增加，各國金本位之恢復，輔幣需量之減低，銀幣替代之漸盛，窖銀舊習之漸除，工藝消耗之減少等，俱與生銀長期間之供需，有密切之關係。至如印度金塊本位之實行，日金出口之解禁，以及安南幣制之改革，雖亦爲銀價長時期之影響；然於最近數年，或數月來之短時間

影響，更爲顯著。此外如國內需銀之不殷，標金投機之反激，進口結價之驟增等，則純屬暫時之影響。而生金產額之不豐，輔之以各國需金之日繁，有高擡金價之傾向，卽具壓低銀價之勢力；與銀價長期間之趨勢，極有關係者也。

三　銀價跌落之影響

對於銀價跌落之影響，茲分(一)金融上之影響，(二)商業上之影響，(三)農業上之影響，(四)工業上之影響，(五)民生上之影響，(六)財政上之影響六點略陳之。

(一)金融上之影響　銀價之下跌，卽金價之上漲。吾國用銀，各國用金。因金貴銀賤之關係，而吾國外匯，卽立於不順之地位。昔日一規元可換英幣三先令四先令者，今一規元祇可換二先令矣。反言之，卽昔日須三先令，四先令換一規元者，今祇須二先令，卽可換一規元矣。吾國須以多數之銀幣，換外國少數之金幣，處於不利之地位；外國祇須以少數之金幣，卽可以換吾國多數之銀幣，處於極利之地位。換言之，卽於國際交換上，吾國之資力，已減少其若干成數。同時因金貴銀賤之關係，吾國藏金者，必相率以金易銀。金銀號收買此項金貨，轉運出口，仍以之易銀運回，而造成生金流出，生銀流入之趨勢。加以國外資本家，因銀價之跌落，俱樂於向用銀國爲企業之投資。於是用銀國市場，現銀增多，金融因之寬裕。金融寬裕，固可以輔助正當企業之發展。然現銀過剩，同時亦有獎勵投機，及增高物價之危險。且銀價愈跌，生銀之進口，勢必愈多。吾國爲世界生銀之尾閭，與將來實行金本位制計劃，不無妨害；似須細加討論也。

(二)商業上之影響　銀價跌落，於常情之下，有減少外貨輸入，及增加國貨輸出之趨向。蓋國際貿易債務之了理，俱以外匯爲結算。金貴銀賤，吾國進口商須以較多之規元，淸償其以外幣計算之貨價。進口貨之成本增高，而進口貨之需要必隨之而減少。不過不利於吾國之進口商者，反之卽有利於吾國之出口商。出口商收入貨款，以少數之外幣，卽可以換成多數之銀幣。對外售價，可以減低，而出口銷數，可以增加。依據是項之推論，一般持樂觀者，爲進一步之主張，往往謂進口少，則對於金之需要少，而金價可望低回；出口多，則對於銀之需要多，而銀價可望恢復。馴至演成出超之好現象，則內國企業，可冀發達。故今日金價之上漲，不啻爲我國提高進口稅率。其說誠衷於理。然以吾國企業情形而言，在銀價跌落之狀況下，進口貨是否果能爲多量之減少？出口貨是否果能爲多量之增加？卽進口貨果能減少，出口貨果能增加，是否卽爲有利？凡此種種，俱尙成爲疑問。近年都市人民之生活程度，日見增高；國產已不足滿其慾望，外貨已成爲都市人民生活之必需物品。且因內亂之故，國內富力集中都市。都市人民，對於外貨之消費力極強。故外貨雖因金價而上漲；然在相當期間內，似不能望其爲多量之減少。且除一部份消耗品外，外貨輸入有爲吾國工業必需之原料者。無論其增加價格，或減少輸

入，國內與有關係之企業將多少受其影響。觀此，則外貨之消耗品部份，其進口一時或不能爲多量之減少；而原料品部份，其貨價之增加，或進口之減少，俱予吾人以不利。是銀價跌落，吾人於外貨進口方面，實未能得多少之利益。今更就出口方面一爲觀察。我國之出口貨，以原料品居多。外國購我國之原料品，加工製造，而復輸之我國。原料品廉，則成本亦廉；而一部外貨之得以暢銷於吾國也將如故。因我國原料之合價賤，外人競向採辦；於是原料有輸出過量之危險。同時吾國工業之需用此項原料者，亦必與外人競購，漸擡高其買價。如此則本國一部份之工業出品，其成本並不能較低於外貨，是外貨在中國之仍能暢銷，爲情理中極可能之事。而吾國之出口貨，則因原料，工資，運費等成本之增加，未必即能得銀價跌落之利益，以增加其國外之銷數。觀此，則銀價跌落，吾人於國貨出口方面，仍未能即抱樂觀也。

(三)農業上之影響　吾國之輸出品，大部爲農業物，原料品，故銀價下落，輸出貿易增加之時，農產物銷路暢旺，得價亦善。此種現象，不惟獎勵農產之增加，抑且增進農民之生活。蓋農民需要物品，較爲簡便，受物價擡高之影響者較微。而農民購買力之增進，並足以助國貨之發達。其理極明，不待喋喋也。

(四)工業上之影響　銀價跌落，有減少進口貨之傾向，因之國內工業出品與外貨之競爭，應較易於得力。惟一方因原料之仍恃外貨，或須出重價與外人爭購國產，而原料成本隨之而貴；一方因百物俱昂，工資，及其他消耗，隨以增加，出品價格，恐仍不能如理想上之低廉。且生活費用加昂，則消耗者之購買力不無稍減。出品之銷路有礙，而工業之發展，因以遲滯，似亦在意料之中。且金貴銀賤，有鼓勵外人在華投資之趨向。外人勢必利用此良好機會，在國內設立工廠，即用國內之原料，製造國人需用之物品，以與吾國之工業競爭；而吾國之工業受其影響矣。

(五)民生上之影響　按近世文明而言生活之要件，共有五種：即食，衣，住，行，及印刷是也。（見實業計劃第五計劃）吾人試一加研究，即知吾國人對於此生活五要件，在在不能脫離金貴銀賤之影響。以言食，則常鬧米荒；每年均恃洋米之進口，以資彌補。而米之替代品，如小麥，如麵粉，所有國產，仍供不應求；而須恃洋麥洋粉之挹注。金貴銀賤，洋米，洋麥，洋粉之成本，一律增高；而食受其影響矣。以言衣，則其不足之狀態，更甚於食。自原料之紗，以至成布，中國紗能占有幾成？吾人所穿之衣服，眞正國產布又能占有幾成？呢絨嗶嘰之全爲外貨無論矣，即今日號稱國產之絲綢，參用外來之人造絲，又占有幾成？觀此，則第二生活要件——衣，又受銀價跌落之影響矣。以言住，則本國之森林事業現狀若何？年來歐化建築所用一切玻璃，水泥，鋼鐵材料，甚至門鎖插銷，一釘一繩之微，無不爲洋貨。祇就進口木材一項而言，十七年已值二千六百萬元。他無論矣。是則吾人生活第三要件——住，又不能脫離銀價跌落之影響矣。以言行，則大而鐵路車輛材料，飛機，汽車；小而人力車，自行車，無一而非舶來品。內河及沿岸航業，幾全係外商之勢力；外洋船隻，更無華人之立足

地，因之繪位運費在在受銀價之影響。以言印刷，則機器紙張，何部爲純粹之國貨？十七年進口之印刷用具材料，近四百萬元；紙張達四千三百五十萬元。金貴銀賤，此後報紙漲價，書籍增值，印刷加費，或不出吾人意料之中。是印刷，又受銀價跌落之影響矣。一方吾人生活要件——食衣住，行，及印刷，既無一而不須昂貴，而一方吾人收入之工資薪水，其增高速度，必不能與之齊驅，則消耗者之購買力必致減退矣。

（六）財政上之影響　我國財政，受金貴銀賤之影響者，約有三端：金貴銀賤，不利於外貨之進口。吾國關稅收入，以進口稅爲大宗。進口貨減少，而稅收隨之減少，此其損失一。我國每年應付外國賠款及債款，爲數綦鉅。據最近總稅務司之報告，民國十八年，由關稅支付本息規元六千五百餘萬兩，較諸十七年之規元五千七百餘萬兩，幾多支出八百萬兩，合算銀元損失在一千一百萬元以上，其數已爲可驚。然去年銀價跌落之象，至下半年而始顯。是此一千一百餘萬元之損失，特發生於半年之間。向使去年全年皆如此，則此項鎊虧，或且倍之，此其損失二。金貴銀賤，於我國內債方面亦有不利。蓋我國內債，大部份係指定關稅餘款，鹽稅餘款，及海關二五附加稅，擔保本息。鎊虧增加，關餘減少，內債保障，因以動搖，影響所及，極爲重大也。

觀此，則銀價跌落之影響，除農業外，無論其爲金融，爲商業，爲工業，爲民生，爲財政，俱予吾國以極大之不利。則救濟之方，不可不亟講求，又寧待煩言耶？

四　銀價跌落之救濟及應付方策

自金貴銀賤問題，引起社會上之注意後，朝野上下，紛紜聚訟，各籌方策，以謀挽救。惟救濟銀價跌落是一事，而應付銀價跌落又是一事。救濟云者，係救濟銀價之將跌者而使之不跌；已跌者而使之回復。欲達此目的，除設法減少生銀之供給，增加生銀之需要，或增加生金之供給，減少生金之需要外，絕無他途。此爲全世界之問題，而非一國之所能爲力。至於應付云者，係視察銀價跌落之趨勢，籌所以自衛之策，而以減少或避免銀價跌落之不良影響爲目的。此以本國爲立場，而言關於世界之銀市。設吾國可以謀相當之應付方策者，可不問其銀市之跌至若何程度也。細繹半月來各方提出之意見，救濟與應付各參其半，綜合之，其已見諸實施者，如關稅之徵金是。其正在籌劃討論中者，如投機之限制，幣制之統一，人權之保障等均是。此外如禁止現銀之進口，發展國內之企業，提倡節約之運動，大宗現銀之收買等等，主張者固悉具苦心；反對者亦各有見地。茲綜合各方意見，條舉於下，以供研究此問題者之參考。

（一）關稅徵金之實施　金貴銀賤，與關稅之收入，外債之償付，以及內債之擔保，在在生不良之影響，已如上述。欲挽救此項財政上之損失，海關進口稅改徵金幣，實爲唯一之良法。國府於一月十五日，毅然下關稅改收金幣之明令，決定於二月一日起實行。並規定海關金單位值六〇・一八六六公釐純金（等於美金四角，英金一九・一二六五辨士，

日金〇・八〇二五元）自二月一日至三月十五日，進口稅按關平一兩合一・五海關金單位。（此係照民國十八年最後三月之平均匯率：規銀一兩，合二先令二辨士半計算）。自三月十六日起，關平一兩合一・七五海關金單位。（此係照十八年一月之平均匯率：規銀一兩，合二先令七辨士計算。）此項新章，僅適用於進口外貨之從量稅，而於埠際稅及出口稅，均無影響。至從價稅，原係按照貨單上之金幣價值徵收，故亦不受若何影響。惟此項計劃之實施，謂為挽救鎊虧之損失則可；而謂為救濟銀價之跌落則不可。故似不得視為救濟銀價之方策。不過政府乘此時機，毅然於海關進口稅，改徵金幣，非特可以免受鎊虧之損失，且可以為我國改行金本位制之準備。工商部長孔祥熙氏，並曾主張由政府指定中央銀行，發行金幣券，專供商人付納關稅之用。關於關稅收入之金幣，除償還外債外，其餘留作實行金本位制之準備金。一舉兩得，計實萬全。尚望政府之能決心實施也。

（二）標金投機之制止　自標金於一月八日飛漲至四百九十六兩五錢，而銀價暴縮至最低價後，十日上午，國民政府第五十八次國務會議，即有制止標金投機之議決。十二日工商部隨有電令到滬，致金業交易所，嚴厲取締操縱壟斷，並令呈報金銀市場詳情；同時更電社會局及銀行公會令查明標金挺漲眞相，妥擬救濟意見，以憑核辦。至如何制止辦法，至今尚未公佈；而同時反對此項辦法者亦蓁来；故此項制止辦法，是否終能實現，尚為一大疑問。綜合反對者之理由，似不外三端。

有謂因標金到期，可以根據日匯結算，而不必定以標金交貨；故標金市場之空頭，於到期時，絕無無貨可交之危險；因之亦絕無操縱壟斷——俗稱「軋空頭」——之可能。標金市場，於根本上既絕無操縱壟斷之可能，將何所據而為縱操壟斷之制止？主是說者，言之成理，驟視之似不能加以若何非難或批評。然就標金市場交易實況而言，於理論上雖似無操縱壟斷之可能；於實際上似仍不能脫離操縱壟斷之影響。試觀具偉大魄力，足以左右標金市場者，盡係外人：所謂大連幫，猶太幫，外國銀行幫等等，俱具有相當之勢力。乘適宜之時機，以遂其操縱壟斷之毒計者，在標金市場歷史上，已數見不鮮。蓋具有偉大勢力者，連合而大做多頭，於數小時，或半天一天內，使標金飛漲七八兩十餘兩，至為易事。此時市場上一部份無力繳納追加證據金（折虧至五兩時每次追加五兩）之空頭，即不能不忍痛補進，急為了結。即其一部份有力追繳之空頭，見市價飛漲，雖明知在標金市場，即不了結，於交割時亦並無無貨可交之危險；然市價步高不已，市價愈高，損失愈大，何時回復，既難預測；於是亦不敢久待，寧稍受虧，即時補進。此種情形，以嚴格言，雖不能竟謂為操縱壟斷；然實際上空頭受軋，其影響與操縱壟斷有何大異？故吾人似亦不能絕對謂於標金市場無操縱壟斷之可能也。

或者又謂滬市標金之漲落，實隨外匯之長縮而定。其間雖間有參差，而大體則若合符節。故標金決不能離外匯而獨立。外匯為因，標金為果，能操縱外匯，乃可操縱標金。今以標金投機為銀價低落之原因，似未免

有因果顛倒之嫌。且金貴銀賤爲世界之現象，則自有其世界之原因。欲圖根本之救濟，非合世界之力以赴之不爲功。以禁止上海之標金投機，爲救濟世界銀賤之方法，是何望之奢也。雖然此亦知其一不知其二之談也。蓋經濟現象之變化，有常情，亦有變態。在常情下，此爲因而彼爲果者，在變態下，亦未必不能彼爲因而此爲果，以呈其因果顛倒之現象。故在常情下，標金市價，恆受外匯之支配者，在有勢力之投機——變態——下，外匯未必卽無受標金支配之可能。銀市原爲全世界之市場，受全世界各種原因之支配。然標金投機，在有勢力之操縱下，直接足以擡高金價，擡高外匯，卽間接足以壓低銀市。此時銀市設無其他反對勢力之抵銷，卽難保其不受此項標金市場投機之支配。耿愛德氏本其生平之經驗，於此點言之綦詳。（見蔡譯中國貨幣論第三百五十一頁至三百五十四頁又銀行週報每期耿氏所著匯兌報告。）此種例外情形，雖僅屬一時變態，然倏漲倏跌，變化不測，其不良影響，反爲顯著。此所以十年來銀市逐漸下跌，至六十八辨士之多，無人或加注意；而旬日間銀市有一二辨士之漲落，卽引起全世界金融界之矚目也。蓋其來漸者，其應付易；其來驟者，其調劑難。制止標金之投機，正所以制止未來銀市倏忽之變化，例外之變化也。

或者又謂標金投機，恆與外匯之投機相聯。而事實上外匯投機之數額，較標金投機爲大。僅禁止標金投機，而不禁外匯投機，於事似仍無補。不知在吾國外匯投機所以如此之盛者，雖有謂因於正當投資機會之稀少，資金無法運用，從而爲外匯之投機；然非有標金套做之存在，恐外匯投機者，未必若是之盛且繁也。今假耿愛德氏所舉之實例以爲證。耿氏之言曰：『各匯兌銀行，因投機買賣數額過鉅，嘗擬設法限制金商過度投機，及操縱市價之舉動。當民國十四年六月，上海發生總罷工運動，金業交易所爲表示同情，亦於是月二日暫時停業。於是銀行界限制投機之機會至。後於六月二十六日，交易所復業。初復業時，營業清淡。外國各匯兌銀行，爲限制匯市投機計，遂於此際改訂新章。其內容與民國九年者相仿。新章中規定：凡投機商買賣金幣，須付保證金總額百分之四；於必要時，並得再增百分之四。按此項規定，可阻止局外者之投機，方法固佳；但十餘月後，新章卽無形廢棄。上海之金業投機，終無法加以限制也。』觀此，則制止標金之投機，卽可以制止外匯之投機；不制止標金之投機，卽無法制止外匯之投機，其理明甚。蓋標金爲有組織之市場，其買賣集中，故其勢力亦集中；其交易頻繁，故其漲落亦頻繁。一價開出，全國爭傳，非若匯市之分散者可比。制止集中之投機易，制止分散之投機難。直接制止集中之投機，正所以間接制止分散之投機也。

據一月十四日金業交易所呈報工商部電，似以暫時增加證據金及履行每日結帳，爲制止過度投機已實行之辦法。增加證據金，自每條規銀十兩，至每條規銀二十兩，且須逐日結帳，無可拖延，其足以制止過度投機，自不待言。蓋日常之以規銀七十兩可做標金一平（七條）者，今須繳規銀一百四十兩，方可做同數之交易矣。增加標金應繳之證據金，

即減少標金可做之數量。且既須每日結帳，卽無取巧多做之機會。故此項辦法，用意至善。惟據愚個人研究之結果，以爲此法雖善，而推行似仍不無缺憾。蓋此項辦法，不易及時施行於操縱情形未發生之前，爲事前之防範；更不能適用於操縱影響正緊張之候，爲臨時之制止；而祇可施行於操縱高潮既平之後，爲事後之補救。請得而申其說。

操縱壟斷之醞釀，雖非一朝一夕之事；然在事前往往絕無朕兆可尋。因之此項制止辦法，於何時應開始施行，亦卽極難預斷；不能預斷，而時機坐失，防患無從，制止辦法，遂完全失其效用。蓋市場之造成操縱壟斷，其來甚漸。此操縱壟斷之主持者，忽買忽賣，旋賣旋買，於不知不覺之間，逐漸增加其買入數量，以爲操縱壟斷之準備。在此準備期中，經其有計劃之處置，運其有經驗之手腕，可以於市場上不留纖毫痕跡。迨夫局勢已成，朕兆乃見。此時空頭方覺悟其已入危地，爭相補進，市價始爲猛烈之飛漲，而操縱壟斷之現象，至是乃全暴。倘於此時交易所公佈增加證據金及逐日結帳之規定，以爲制止，則空方之恐慌，必且驟增，而操縱壟斷之主持者，其氣燄必且愈張。蓋於此時爲證據金之增加，及每日結帳之履行，有強逼空方爭相了結之趨向，而市價之已漲者，至是必且繼長而增高也。若此，則空方之損失愈多，而恐慌之影響必且愈大。吾故曰，此種制止辦法，不易及時施行於操縱情形未發生之前，爲事前之防範；更不能適用於操縱影響正緊張之候，爲臨時之制止也。迨夫恐慌之高潮已過，空頭方面，亦已大致補齊，交易所於此時爲防止操縱之復活及穩定市場之交易起見，而實行此項辦法，則確有制止過度投機之可能。然此項辦法，既有暫時性質，則一旦市場之秩序回復，而此項辦法，自必隨之取消。而事過情遷，此次市場已歷之經驗，卽不難一現再現，而重演於將來：未見其有若何制止之效用也。

(三)現銀進口之禁止　銀價驟跌之時，頗有主張禁止現銀進口者。惟是說始倡，而反對者蠭起。綜合反對者之意見，不外謂中國爲今日世界現銀需要之最大市場，設中國限制現銀之輸入，則世界上現銀，少一最大之去路，現銀之價格，必且隨之而愈跌。主是說者，以維持世界銀價爲立場，原非謬論。不過維持世界之銀價爲一事，而維持中國之匯價又爲一事，有不可相提並論者。

在現銀自由進出之情況下，吾國外匯，完全須受世界銀市之支配，是不可不注意者。惟於陳述此點之前，不得不於外匯平價與外匯市價之關係，略爲說明。凡一國本位貨幣，與他國本位貨幣，同係用金，或同係用銀者，各按其本位貨幣，包含金屬純量，互相比較，兩者平衡之點，曰「外匯法定平價。」例如美金四・八六六五元，所含之純金量，與英金一鎊所含之純金量相等；故美元與金鎊，爲四・八六六五與一之比率；而英美間外匯平價，亦卽爲四・八六六五。此項平價，非經一國幣制之更改，致所含純金有增減時，決無變更。而在現金自由出入之情形下，此兩國間匯兌市價，卽不能脫離此項平價之羈絆。蓋遇市價高於平價，其差數超出一切運現費用時，則對外債項之債權人，卽以輸出現金爲較合算。因

現金之輸出，而外匯市價與平價間之差數，必隨之而減少至市價低於平價時，其作用正相反。故外匯市價之漲落，在現金自由出入之情形下，其較高或較低於平價之數，決不能超出該兩國間一切運現費用之數。此爲兩用金國或兩用銀國間，外匯市價須受平價控制之情形。明乎此，始可以進而爲吾國外匯平價之說明。吾國外匯平價，自有其特異之點在。蓋各國用金，吾國用銀，金銀異質，無可比量；故吾國外匯平價，於兩幣含金銀純量外，尙須以兩金屬之比價，加入計算。此項銀金比價，例以倫敦銀市爲根據。倘當日倫敦標準銀（成色·九二五）每盎斯價爲二十一辨士，則當日上海對英電匯平價，卽應爲二四·六七五辨士（定數一·一七五二一乘二四·六七五辨士）；設明日倫敦銀價縮爲二十辨士，則上海對英電匯平價，亦必隨之俱縮；反之，設明日倫敦銀價長爲二十二辨士，則上海對英電匯，亦必隨之俱長；故吾國外匯之平價，完全受世界銀價長縮之支配。至上海外匯市價，則因本地供求之關係，自不能常與平價適相符合。然在現銀自由出入之情形下，吾國外匯市價之漲落，其較高或較低於平價之數，亦不能超出於吾國對各該國間一切運現費用之數。蓋相差過此數，可以現銀之輸出輸入，爲調劑也。觀此，則吾國外匯之市價，在現銀自由出入之情形下，直接受控於平價，而間接卽受控於銀價。故在未禁止現銀進口之先，吾國外匯，完全須受世界銀市之支配，非虛語也。

然在現銀進口禁止之後，吾國外匯，卽能脫離世界銀市之控制，而自爲漲落。蓋現銀進口，已加禁止，則此後所有對於吾國出口貨物之付價，外人既不能運送現銀，勢卽不得不全部購買吾國銀匯，以資清償。則此時吾國外匯之漲落，卽大致僅受匯票供需之支配，而不受世界銀價高下之節制。世界之銀價，可呈跌勢，而吾國銀匯，因供需之平衡，或仍能維持其原狀。設此時銀匯求過於供，或竟不跌而上漲，亦似在情理之中。蓋自禁止現銀進口之後，吾國以世界銀市爲計算根據之外匯平價，名雖仍有，而實已不存。此後平價自平價，市價自市價。從前市價與平價相差，至以運現爲有利時，可以運銀進口者，今已不能實行，而此過貴之銀匯，卽無法壓之使賤，使與根據銀價所算出之平價相符合。卽或因吾國國際貿易，仍爲入超，結果銀匯供多於求，市價因之趨跌；然此項跌落之程度，仍全視匯票供求之情況爲轉移，而非受銀市下落之影響，可斷言者。故在禁止現銀進口之後，吾國外匯，可以脫離世界銀市之控制，亦非虛語。

難者曰，如子言，吾國國際貿易，卽不能竟達出超之地位，亦至少須能維持進出口貨之平衡，庶匯票之供求，可以調劑。設將來貿易，仍爲入超，則此項入超數額，結果終仍須以金幣清償；彼時以銀購金，仍未能逃銀價跌落之影響。應之曰，貿易入超本身卽爲一重大問題。此項入超之如何設法彌補，絕無關於現銀進口之禁止與不禁止也。吾國貿易之爲入超，已非一日。卽在現銀進口自由之時，具彌補入超之法，亦決非以輸銀購金爲清償。須知吾國鑄幣需要之現銀，亦全賴他人之接濟。試觀歷年

現銀進口，均爲入超，事實具在。故就過去之情形而言，每歲貿易入超之外，更加以現銀之入超；於是入超之須彌補者愈多，而外匯受入超之影響者亦愈大。今爲現銀進口之禁止，即不能於貿易之入超，爲若何之救濟；亦至少於現銀之入超，加以暫時之遏止。至於貿易入超之彌補，無論其爲舉外債，爲吸外資，爲獎勵華僑資本之輸入等等，凡在現銀進口未加禁止以前，已經實行者，於現銀進口已加禁止以後，自仍能繼續實行。其唯一不同之點，即爲在現銀進口禁止以後，所有舉債投資等等，均不能爲現金之輸入。不能爲現金之輸入，而匯價因得以維持。故在禁止現銀進口之後，似反可以減少吾國入超之影響也。

總之，禁止現銀進口，雖不能維持世界之銀市，似確可以維持吾國之匯市。吾國匯市，因現銀進口之禁止，而得以脫離世界銀市之控制，則自後世界銀市之漲落，與吾國金融，即無若何重大影響，自更無維持之必要也。

（四）幣制整理之計劃　吾國金融界，因感受此次銀價跌落之不良影響，爲謀補救起見，因有整理幣制之擬議：有主張即實行金本位者；有主張暫施行虛金本位者；有主張金銀並用者；有主張廢兩改元者。然此種主張之爲應付方策，而非救濟方策，昭然若揭。蓋無論其爲實行金本位，或虛金本位，或金銀並用，同有增加生金需要，減少生銀需要之趨向；即同有擡高金價，壓低銀價之趨向。即對於廢兩改元問題，論者雖有謂可以增加生銀之需要，而救濟銀價之跌落。然其推論，似仍不能謂爲完全確當。蓋在兩元並存之時，須兩重準備者，至廢兩改元後，則祇須一重準備；減少一重準備，即不致減少銀用，一時間似亦不致增加銀用。且銀洋之運用增加，而鈔票之發行，勢必隨之增加；鈔票準備，祇須現銀六成，則廢兩改元，又似反有減少銀用之勢。雖論者有云：在兩元並存時代，銀兩往來，可用票據，而不盡恃現銀；與銀元之可用鈔票，而不盡恃現洋者相同。推其意，一若在廢兩改元後，銀元鈔票之增加，正足以與廢兩改元前，銀兩票據之盛行相抵銷。然在事實上，款項之可以用票據相抵軋，似並無銀兩與銀洋之分。在兩元並存時代，銀兩可用票據，銀洋亦未始不能用票據。則在廢兩改元之後，以前之兩元票據分用者，至是不過併合而爲銀洋一種票據而已。且經濟社會日益進步，則信用制度，必日益發達；而票據之流行，必日益增加。似不能據此以爲廢兩改元後，增加銀用之一理由也。總之，廢兩改元，爲目下整理金融之要圖；而非救濟銀價之方策，不能併爲一談。廢兩改元而能救濟銀價固佳；即不能救濟銀價，亦仍須竭力謀其早日實行也。

（五）國內企業之發展　發展國內企業，可以增加國內各地現銀之需要；現銀去路既旺，而銀價可以維持。主是說者，以救濟世界銀價爲立場，似不無相當見地，相當理由。然發展企業，言之易而行之難。即上下一心，合力共謀，其實現亦恐非一朝一夕所能見效。即能立時見效，其因吾國企業發展而增加之現銀需要，是否可以與全世界逐漸減少之現銀需要相抗衡，而維持其跌落之趨勢，尚爲一大疑問。即此項辦法，誠能暫

時阻止銀價之跌落，則照現世界生銀給需之情況而論，吾國因發展企業而增加之現銀需要，是否即能永久維持銀價於不敝，又為一大疑問。試更進而問發展企業之道何由？曰，必先獎勵工廠也；曰，必先提倡國貨也；曰，必先保護出口也；曰，必先調劑勞資也；曰，必先保障私產也；曰，必先取消苛捐雜稅也；曰，必先便利交通也；曰，必先安定政局，止息內爭也。凡此種種，誠為要圖；然能於一朝一夕，並施而盡行之乎？吾恐其見效不若是之易且速也。故吾以為救濟世界銀市是一事，而發展國內企業又是一事。發展國內企業，未必即能救濟世界銀市；而國內企業之應謀發展，則似可不必問世界銀市之為漲為跌也。今人有身體欠健，食量欠宏者，調理養護，刻不容緩；斷無須俟大有之年，因欲增加其食量，而始行就醫求理。蓋身體之應保健康是一事，而年歲之豐歉又是一事。國內企業之應謀發展，猶吾人身體之應保健康；而銀市之漲落，則無異年歲之豐歉。吾國受此刺激，乘此時機，能力謀國內企業之發展，誠不可為非塞翁失馬，因禍而得之福；然欲視發展國內企業為救濟世界銀市之方策，則竊期期以為未盡當，似非全無理由在也。

（六）節約運動之提倡　發展企業，所以謀生產之增加；而提倡節約，正以謀消費之減少。最近日本濱口內閣籌備金解禁，為期不過半載，即見實行。據濱口與井上發表之談話，此次金解禁問題，所以能解決若此之速者，不外政府財政之緊縮，與夫國民消費之節約。換言之，即朝野上下節約運動之成功。蓋節約運動，對內言，可以增多儲蓄，即可以厚植資本；對外言，足以減少入超，更足以調劑外匯。在吾國洋貨充斥之現狀下，實行節約，尤易見效。蓋吾國國民消費之應節約者，自首推奢侈品；而奢侈品以洋貨為多。即政府實行節約，亦與輸入有關。每年值達千百萬萬兩之軍火，稍加節約，即塞一大漏卮，遑論其他。故苟吾國朝野上下，能厲行節約，未始非減輕銀跌影響之一良法也。

（七）國際合作之創議　銀價跌落，吾國因用銀關係，首當其衝，固已在在感其痛苦；而產銀各國，如美，墨等，其蒙重大損失，亦在意中；即其他各國，如英，日等，因對我有貿易關係，亦當不願坐視吾國金融之入此銀潮漩渦；如印度等，因國有存銀關係，亦當不願坐視銀價之一落千丈。故國人之主張國際合作，以謀維持銀價者，頗不乏人，實不無特見。蓋苟能國際合作，使生產者減少其生產，使出售者暫停其出售，逆料此議朝成，銀價實不難夕漲也。近聞國際聯盟已定於二月二十七日，在日內瓦召集國際匯兌會議，由各關係國派代表出席，討論銀賤問題；並採一致行動，以謀救濟。雖結果如何，尚難預料；然對於救濟銀價，有國際合作之可能，似已將形諸事實。雖然，世界銀價之救濟，是一問題；而吾國謀所以脫離或減輕銀價之影響，又是一問題。世界銀價經國際誠意之合作，雖不難暫時維持；然吾國處此世界各國俱已採取金本位之潮流中，欲求永久之安全，似非及早自謀不為功也。

（八）其他提出之方策　除前列方策外，其曾提出者，為數尚多，如匯兌銀行之設立，大宗現銀之收買，一部準備之用金等，均是。設立匯兌銀

行，以逐漸收回外匯之控制，自爲急不容緩之圖。對收買大宗現銀之主張，則吾國政府之有無能力已屬疑問；而此項辦法之能維持銀價至若何程度，更無人能加以近似之預測。至於銀行準備之一部，可以用金，爲預備改用金本位之步驟，在主張者既無具體之辦法提出，則非經一度審愼之研究，不能妄加議論。非本文所能旁及，因亦從略。

五　結論

試於前述各項方策，一加分析，則或謀救濟，或謀應付，甲是乙非，迄無定說。然則吾國所取態度，爲救濟抑爲應付，抑爲救濟與應付並施，似爲吾人最後應討論之一大問題。

吾國應取救濟態度乎？曰，設世界銀市之跌落，爲特殊之現象，而非自然之趨勢；爲暫時之狀況，而非永久之變態，則銀價之回復，既可預期，銀市之救濟，自爲要着。吾國受銀市之影響最切，出而自任，亦非過舉。蓋銀市早一日回復，則吾國之金融商業，即早一日安定。謀人自謀，有益無弊。在此種情形之下，則在國外吸收現銀，以擡高世界銀市可；在國內推廣現銀需要，以增加本國銀用，亦無不可。今日吾國因維持銀市，而購進現銀，吸收現銀，以待將來善價而沽，是舉也與今日之銀市有益，而與將來中國之本身無害。事出兩全，吾人亦何樂而不爲？雖然，就銀價跌落之趨勢而言，就此後現銀需要之推測而言，於銀市之能否救濟與應否救濟，似已成爲一大疑問。銀價跌落之原因，已如前述。可一言以蔽之，曰，供需之失調。於生金方面求多於供之情形，姑置不論。即以生銀之單方面論，生銀因大部份爲附產品之關係，其產額之不能爲大量減少，已爲識者所公認。卽退一步言，此後銀產不再增加，而現銀之已存在者，自不易減少或消滅。則自十六世紀以來，此一千四百萬萬兩銀產之供給，依然存在。而世界現銀之需要，則因各國金本位之恢復而減少；因輔幣質量之減低而減少；因銀幣替代之漸盛而減少；因窖銀舊習之漸除而減少；因工業消耗之漸減而減少；因其他種種原因而減少。此種減少之需要，有回復之希望乎？曰，或不能！將來生銀有他項需要之增加乎？曰，不可必！在此種情形之下，設吾國出而以救濟銀市自任，於國內推廣銀之需要，於國外獎勵銀之輸入，於時各國之有餘銀可售者，乘此良機，俱謀脫手。中國保持其世界現銀最大消耗市場之地位，而銀市或果賴以維持於一時。然長此以往，銀市果能維持於不敝否？曰，仍不能！吾國一國之需要有限，而國外之供給無窮。國外之供給不減，國外之需要不增，銀價終無長時期維持之望也。今日銀價跌落，吾國祇受其一部之影響者，彼時或將負其損失之大部，亦未可知。彼時吾國爲存銀最多之國，而此項存銀，非另有一意外遭遇，如歐戰者之發生，恐將永無脫手之可能，則從此中國將永爲現銀之尾閭：一方面將永無改用金本位之一日；而一方面又不能繼續爲銀本位之維持，進退不可，周旋不能，以陷於自絕之域。總之，世界生銀之需要，以鑄造貨幣爲大宗；工藝之消耗，終屬有限。在世界各國俱已改用金本位之情勢下，吾國即無獨標一幟之可能。古時有以貝

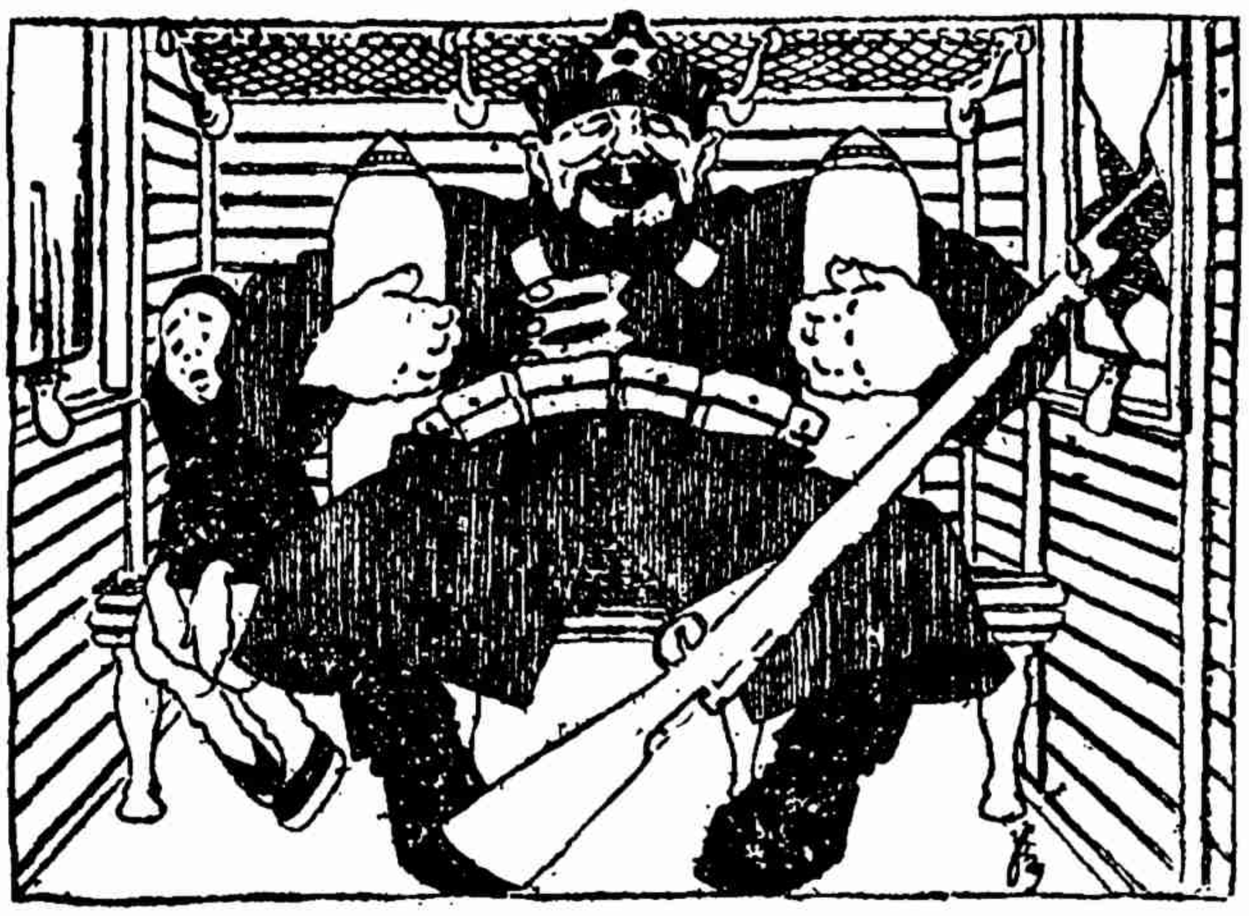
殼爲貨幣者，在他國俱已採用他物爲貨幣之後，有一國焉，以維持貝殼市價自任，人捨我取，甘爲貝殼之尾閭。然貝殼之市價終能救濟乎？終能維持乎？不待智者而知其不能也！恐將來於本國計劃幣制之改革，而不能獲第二國爲貝殼之尾閭時，其損失或將更不貲也！故據愚個人之觀察，苟吾國於此時出而以救濟銀市自任，實爲自殺之政策。蓋恐於銀市終無大補，而中國則或將爲世界餘銀之尾閭，而陷於永不能自拔之地也！

然則吾國絕對不應取救濟之態度矣。曰，是又不然。苟可以達國際合作之目的，使世界生銀供給者暫時限制其供給；而消費者不致爲世界餘銀之尾閭，則吾國亦何樂而不參加合作？雖此項人力之維持，其繼續或不能垂之久遠；然乘此暫時之維持，吾國得優遊計劃，爲未雨之綢繆；以較今日之臨渴掘井，應付不遑者，勞逸將不可以同日計。則在國際合作之情勢下，吾國似仍以取救濟態度爲有利也。蓋在國際合作之情勢下，以限制供給爲維持銀價之中心；而吾國可不憂爲生銀之尾閭。在吾國以救濟銀市自任之情勢下，則以增加需要爲維持銀價之焦點；吾國之需要增加，正爲世界存有餘銀者謀一去路，則人捨我取，世界銀價，恐終不能維持；而世界餘銀，已大部入吾國之掌握，終或致難於自拔也。

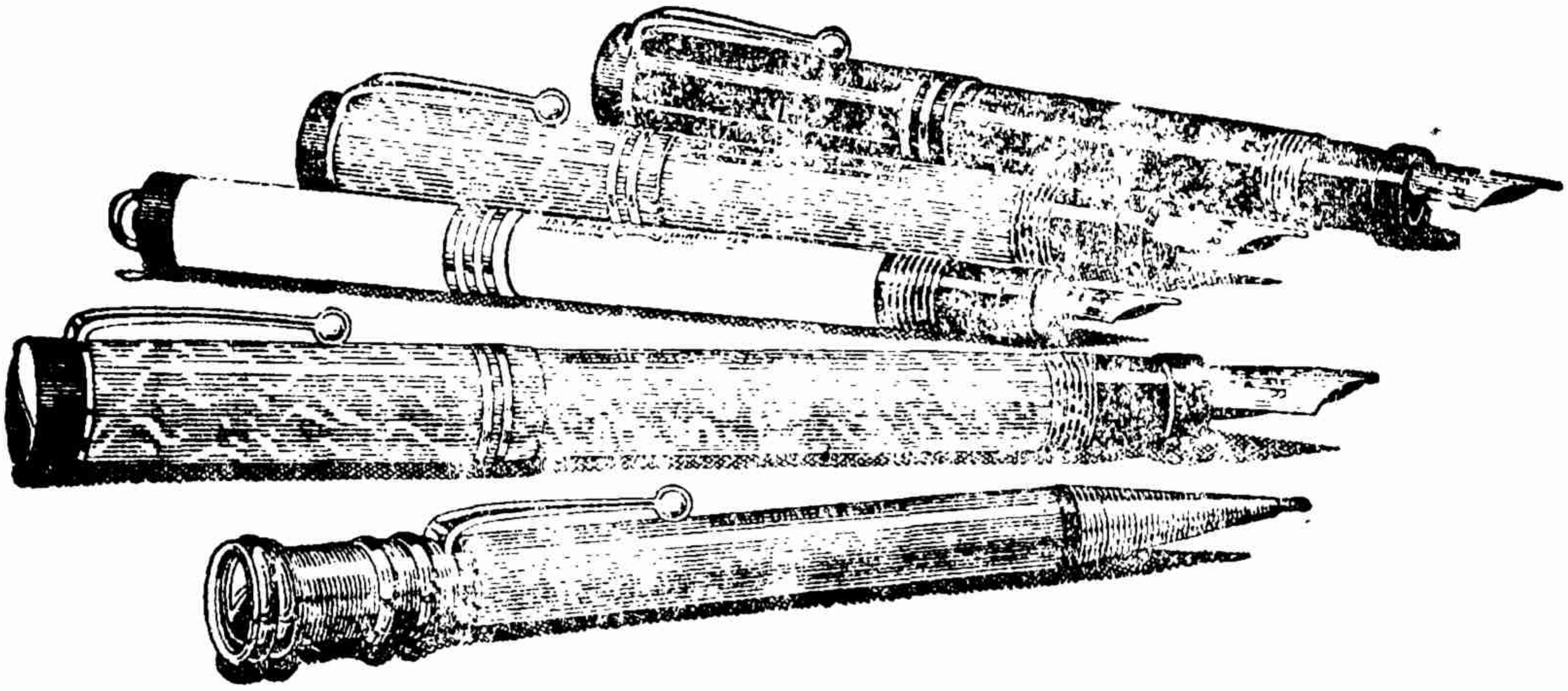
然則設不能達國際合作之目的時，其應付之法將何如？曰，欲完全脫離銀價跌落之影響，其根本辦法，捨隨世界潮流，改用金本位制外無他途。故吾人今日謀應付之方法，當仍以改用金本位爲最後之目的。惟在吾國現狀下，非特金本位制，一時恐難實現；即虛金本位及金銀並用兩項辦法，亦恐非一蹴可冀。蓋在國內銀單位尚未統一之前，無從爲金銀之並用；更無從謀虛金本位，或金本位之實行也。而欲謀國內銀單位之統一，又捨廢兩改元外無他途。然今之論廢兩改元者，均主暫緩實行。其理由非曰，銀元數量之尚不敷用；即曰，銀元成色之尚未統一。一若非待銀元數量敷用後，銀元成色統一後，不能實行廢兩改元者。因之十七年度之經濟財政兩會議，雖有於十八年七月一日實行廢兩改元之議決；而迄未見諸實行。至本年一月十六日，上海各機關團體救濟銀市會議中，又有請政府於本年七月一日實行廢兩改元之議決；然七月一日，轉瞬即屆，廢兩改元，是否仍成泡影，尚未可知。惟據愚個人之觀察，則以爲於今日欲爲廢兩改元之履行，事實上實絕無阻礙。所謂銀元成色之尚未統一，似不能成爲理由。蓋銀元成色，即不統一，亦斷不至如銀兩成色之各地不同，如漢口洋例，天津行化等，相去之遙遠；更不至如銀兩成色之於同一地域，如上海寶銀，或則批升二兩七錢五分，或則批升二兩七錢，或則批升二兩六錢五分之紊亂不一。主張暫時維持銀兩者，以銀元成色不統一，爲不能改元之一大理由；而不知銀兩成色之不統一，有過銀元十百倍者在。至謂銀元數量，尚不敷用，或有其相當理由；然亦非絕無補救辦法者。倘廢兩改元後，通貨誠不敷用，則不妨嚴訂發行準備，暫以紙幣爲替代。而今日紙幣應存之六成現銀準備，其一部更不妨改用銀兩暫爲替代，使一部原作準備之現洋，得以流通於市面。則銀元之在

現狀下稍不敷用者，於紙幣增發後，於準備替代後，其流通數量，或能勉強維持市面亦未可知。故吾以為廢兩改元，隨時可以實行，不必待銀元成色之統一，更不必待銀元數量之敷用；而廢兩改元，僅為趨向金本位之第一步，而非改革幣制，應付銀價之最後辦法。同時一方禁止現銀進口，以避免為世界餘銀之尾閭；一方設立匯兌銀行，以避免於禁止現銀進口後，外匯受外人之操縱；一方更實行關稅徵金，為存儲金準備之預備。此外如標金投機之宜，及時取締，國內企業之宜力圖發展，節約運動之宜竭力提倡等，既相輔而不相背，自不妨並舉而盡施之。是在當局之決心推行，與國民之協力合作，斷非徒託空言所能奏效者也。

伯力會議後之中東路



（此圖錄自德報）



五光十色盡態極妍

派克筆乃自來水筆之最新式及最靈便者派克筆公司製造此筆有三十六年之經驗四十七次之改良二十九種之專利證其筆桿今有五種艷麗之顏色即翠綠硃紅寶藍嫩黃及烏黑金鑲是也

筆桿係派克不碎物質製成較舊式之橡皮桿減輕百分之二十八而經久耐用永不折斷筆尖書寫甚流利握筆直書輕捷無比手指全不費力故不覺疲乏

此筆曾在美國五十五個大學中獲選第一允稱榮褒

派克活動鉛筆與派克自來水筆之顏色相配而以兩筆合裝一錦匣者尤爲送禮佳品

美國派克筆公司製造　各地文具店均有出售

上海廣東路三號　怡昌洋行獨家經理

Parker
Duofold

東方969(一)

德國最近國民投票之意義及其於歐洲國際之影響

朱偰

——現在這一次——是所謂自由法案（Freiheitsgesetz-Begehren）。此次比較最爲重要，對外關於楊格計畫及萊茵河撤兵問題，對內關於德國政黨之消長及協調政策（Verstaendigungspolitik）與復仇主義之取去問題；不但對於國內公法學者，有深切之興趣；即留心國際政治與德國情形者，亦莫不加以注意。因此本文專提出本問題，一方着意於歐洲政局之將來，一方着意於德國民衆心理之趨向，以爲國人研究歐洲國際問題者的參考。

一二月來，德國報紙，無一不競載所謂「國民提案」(Volksbegehren)之消息，各政黨全體動員，利用其各種小組，利用其各種機關，互相攻守，嚴陣相待，因此無線電的放送，內閣閣員的演說，報紙上的論文，關於國民提案問題的，幾於無日無之。作者目擊此問題之醞釀與轉變，曾搜集各報論調，遍訪德國人士意見，作此有系統之記載與批評。此次事件，可謂爲德國政治史上之重大憲法戰爭，作者嘗竊歎德國政治生活之有

一 導言

德國此次國民投票，轟動全世界耳目，自本年九月初發動以來，將及兩月，牠的重要，可就兩方面來說：

第一，就國民投票本身來說，是德國國內重大事件，在憲法史上，佔很重要的一頁。

第二，就國際政治方面來說，牠是楊格計畫（Young-Plan）提出後的第一聲反響，牠的通過與否，在歐洲國際政治上，發生重大的影響。現在國民投票初步已經完成，將來情形不難逆料，因此作者於此作一綜合的研究與批評。

德國自一九一九年八月十一日新共和憲法，即所謂維麥憲法（Weimar Verfassung）頒布後，實行國民投票已經三次了：第一次是貴族業產公用徵收案；第二次是鐵甲巡洋艦「A」建築案；第三次

條不紊，雖兩黨各持己見，作激烈之論爭，盛大之宣傳，但其舉動，皆在法律範圍以內，如訴諸選民公意，如在國家法院起訴，皆遵循法律，無些微違法舉動；反觀我國之內爭，幾無一不訴諸武力，不以兵戎相見者幾希。此次德國憲法上之戰爭，無異與我國以一種教訓，比較之下，不難得其所長所短：此作者發表是文之又一本意。

二　德國最近政黨黨派關係之鳥瞰

在談德國政爭以前，最自然的次序，當然是先明德國政局的大勢。德國政黨紛歧，弱於英而勝於法，約分右黨中黨左黨三大派，黨之下又有小組，又各有機關，先從政黨說起。

政黨（Parteien）

（一）右黨

民族主義社會黨（Nationalsozialistische Arbeiter-Partei）

（Hitler 為領袖，倡導國民提案甚力）

德國民族主義人民黨（Deutschnationale Volkspartei）

（Hugenberg 為領袖，鼓吹國民提案之中心人物）

德國人民黨（Die Deutsche Volkspartei）

（前德外長 Stresemann 為領袖）

經濟黨（Die Wirtschaftspartei）（無明確領袖）

（二）中黨

巴威路人民黨（Bayerische Volkspartei）

（Fritz Schaeffer 為領袖）

中央黨（Das Zentrum）

（Kass 為領袖）

德國民主黨（Die Deutschdemokratische Partei）

（Koch-Weser 為領袖）

（三）左黨

德國社會民主黨（Die Sozialdemokratische Partei Deutschlands）

（國務總理 Mueller 為領袖）

德國共產黨（Die Kommunistische Partei Deutschlands）

（無明確首領）

德國近日政黨，愈趨紛歧，只要有一口號，有一理想，便可獨自成立一黨。最近柏林市政選舉，竟有二十一黨之多，除重要政黨外，（一）以基督教相號召者有三：

（1）基督教人民黨（Christlicher Volksdienst）

（2）新教選民團（Evangelische Waehler u. Waehlerinnen）

（3）基督教社會黨（Christlich-Soziale Reichspartei）

（二）主張提高民權者兩派：

（4）民權黨（Volksrecht-Partei）

(5)普通人民黨(Allgemeine VolksP-artei)

(三)極端左黨三小派:

(6)獨立社會民主黨(Unabhaengige Sozialdemokratische Partei)

(7)共產黨左派—列寧團(Linke Kommunisten Leninbund)

(8)民族革命人民黨(Nationalrevolutionaere Volkspartei)

(四)以經濟關係相號召者三派:

(9)手工業小商業工人自由組合(Freibund des Handwerks, Kleinhaudels u. Gewerbes)

(10)商業手工業與工業自由組合(Reichspartei fuer Haudel, Handwerk u. Gewerbe)(其多中產階級)

(11)租賃改革運動派(Partei fuer Mietsreform, Reichspartei der Mieter u. Wohnungssuchunden)(租房與找房者之黨)

(五)其他二派:

(12)德國民族自由運動派(Deutschvoelkische Freiheitsbewegung)

(13)極左反對腐化派 Linksradikale Anti-Korruptionspartei)(服西報認為毫無主義)

德國現在內閣,為德國社會民主黨,中央黨,德國民主黨,德國人民黨混合所組成,在國會中佔絕對多數,各黨聯合亦頗堅固,故右黨無隙可乘。

此次國民提案,是極右的民族主義社會黨和民族主義人民黨提出來的,組織有委員會,稱覺悟者與已覺悟者之國民委員會(Reichsausschuss der Wachenden und Gewachten),以 Hugenberg, Hitler 為委員,專司登記之事。

小團(Buende)

各黨之下,又有各種小團,聲氣相通,如:(1)Werwolf 之於民族主義社會黨,(2)Stahlhelm 之於民族主義人民黨,(3)Reichsbanner 之於政府黨(可譯作擁護國旗團),(4)der Rotfrontkaempferbund(紅軍前鋒隊)之於共產黨皆是。此次事件,Stahlhelm 與 Reichsbanner 極形活動,往往釀成嚴重形勢,賴警察之制止,始獲平靜。

機關(Organe)

政黨除小團以外,又有各種機關,卽黨報是。依次說明如左:

(一)右黨

(1)屬於民族主義社會黨者,如 Fridericus。

(2)屬於德國民族主義人民黨者,為

德國日報(Deutsche Tageszeitung)(注重農業)

新普魯士十字報(Neue Preussische Kreuz Zeitung)(貴族報紙)

門占最新新聞(Muenchen Neueste Nachrichten)

德意志報（Deutsche Zeitung）

柏林地方導報（Berliner Lokal Anzeiger）（Scherl 出版）

（主張國民提案最烈）

（3）屬於德國人民黨者，爲：

柏林交易所報（Berliner Boersenzeitung）

德意志公報（Deutsche Allgemeine Zeitung）

（4）屬於經濟黨者，如"S. O."，別無特別重要報紙。

（二）中黨

（1）屬於中央黨者，爲：

日耳曼（Germania）

科侖報（Koelnische Zeitung）

（2）屬於德國民主黨者，爲：

服西報（Vossische Zeitung）（Ullstein 出版，攻擊國民提案最烈）

佛來克服報（Frankfurter Zeitung）

柏林日報（Berliner Tageblatt）（Mosse 出版，亦攻擊國民提案，爲德國消息最靈通之報，國外通訊尤佳）

柏林交易所報（Berliner Boersen-Courier）

柏林晨報（Berliner Morgenpost）（Ullstein 出版，爲平民與勞工之讀物，多本地新聞，價廉，印刷機巨大，銷路最廣）

（三）左黨

（1）屬於社會民主黨者，爲：

前進（Vorwaerts）（已失其原來之優越地位）

（2）屬於共產黨者，如紅旗（Die rote Fahne）等。

德國報界民主黨最佔優勢，柏林三大報紙出版家，一爲 Mosse，一爲 Ullstein，一爲 Scherl，而民主黨竟佔其二。故此次論爭，亦以德國民族主義人民黨之柏林地方導報，民主黨之柏林日報，服西報，最有聲色。

政黨關係與新聞界情形旣明，請進而討論國民提案之根本爭點——楊格計畫與海牙交涉。

三　楊格計畫與海牙交涉

楊格計畫，係替代道威斯計畫（Dawes-Plan）而起者，欲詳細討論，當然非本文短短的一段所能包括，本篇不過將楊格計畫之緣起及大意，稍加敍述而已。

自一九二九年柏林五月事件發生後，德國革命潛勢力膨脹，使羅加拿會議抑止德國東傾之政策，發生危險；自道威斯計畫實行後五年，歐洲國際已非昔日國際，而道威斯計畫又以一九二九年起爲正則年度，卽自今年起，德國負擔增加，每年須支付二五〇〇、〇〇〇、〇〇〇馬克，德國國民經濟，實不能負擔此重任。於是有今年二月九日之巴黎專家會議，六月七日，產生新提案，卽所謂楊格計畫是。近半年來，楊格計畫已

成爲歐洲國際問題之中心，報紙上不斷登載，國會中不斷論辯，同時關於楊格計畫之書籍與論文又不知凡幾。本篇但介紹大概，請先述其內容，及與道威斯計畫之不同點。

楊格計畫有利於德國的部分：

(1)在道威斯計畫中，德國償還賠款的時期無限制規定；換句話說，即不知何年何月償清。在楊格計畫中，則規定五十八年，連今年(一九二九)是五十九年。

(2)在道威斯計畫中有所謂幸福指數(Wohlstandsindex)，換句話說，即德國應按照富裕狀態增長情形，增加每年支付的數目。在楊格計畫中則取消幸福指數，凡在賠款支付以外，德人再有經濟上的富裕時，完全屬於德國。

(3)道威斯計畫，從一九二九年起每年支付數目爲二、五〇〇、〇〇〇、〇〇〇馬克(幸福指數在外)；楊格計畫則在前三十七年間平均每年爲一、九八八、〇〇〇、〇〇〇馬克。再加上一九二四年道威斯公債(Dawesanleihe)付息與還本(現在每年約九千萬，以後慢慢減少，至一九四九年完全償清)平均每年支付爲二、〇五〇、六〇〇、〇〇〇馬克。

(4)楊格計畫對於道威斯計畫之減輕，在前十年中最爲明顯，可以使德人作經濟生存上必要的休養。在最初三十七年間(包括道威斯公債)平均每年比道威斯公債減少百分之十八。若把幸福指數加進去，則此百分率必更增加。

(5)楊格計畫將五十九年劃分兩期，第一期三十七年，第二期二十二年。在第二期中開始十九年，每年慢慢由十六億增至十七億；最後三年，還差不多每年有九億。這是德國替協約國還美國的債務。但是現在已有方法，可使此將來之負擔不生效力。爲償還這筆將來的債務(牠目前的價值比較很低)，第一當從國際銀行贏餘中，劃開一筆特別保留金；第二假如協約國對美債務可以減輕時，則此減輕中之百分之八又三分之一($8\frac{1}{3}\%$)，當爲最後二十一年償還債務之用。故吾人可以推定，這第二期二十二年的債務，三十七年後縱不完全消滅，也已十分微小，故實際上德人只有三十七年的債務。

(6)本計畫成立國際銀行，使世界經濟有合作的可能，而德人亦並受其利。

(7)本計畫分每年支付款項爲兩部：一爲可緩付的部分(Transfer-geschuetzt 直譯爲保護的支付)即在特別困難的情形之下，德國可自由遲延交付(或者全部份，或者一部份)——必要時亦可以遲延支拂。這種遲延支付可以免除經濟上的恐慌。第二爲必須付的部分(Transfer-ungeschuetzt)每年六六〇、〇〇〇、〇〇〇馬克，與國有鐵路每年新稅收入相等，在無論何種情形之下，必須支付。此種對於德國經濟的保護規定，較道威斯計畫比較有效而有利於德國。

(8)本計畫與德人以權利，假如計畫有不能實行的表徵時，得提出

修改。

以上爲經濟上的利益，此外更有政治上的：

(9)本計畫與德人以自由。

(10)本計畫取消抵押與監督（雖有少些例外），取消監護人式的委員會。

(11)本計畫如實行後，使德人在國際會議議決案（指去年日內瓦談判）上得有根據要求早日撤退駐軍。在最近的將來，可以希望德國土地上無一外國駐兵。

但在消極的方面，楊格計畫也有許多不利之點：

(1)該計畫與德人以長時期之負擔三十七年愈趨愈重的支付，再加上二十二年稍減輕的支付。

(2)該計畫與德人以很重的負擔。在最初十年中，誠然減輕不少，但此後，則逐漸增至道威斯計畫之數目，終至於相去甚近。

(3)該計畫每年規定六六〇、〇〇〇、〇〇〇馬克『不保護』的支付，德人無論何時，無論在何種情形之下，都得支付。

(4)該計畫係由德人共同合作之下而產生的，所以是自由的協定，在道德上，對於德人的拘束力比道威斯計畫更強。

(5)本計畫雖把抵押與監督根本取消，但仍有幾種抵押（關稅，糖稅，白蘭地稅，啤酒稅，煙稅）未能廢除。

所以楊格計畫並不取消德人負擔，不過減輕其負擔，使她在政治上比較可以容忍能了。

楊格計畫於一九二九年六月七日由各國專門家在巴黎簽字，繼之而起的，遂有海牙會議，交涉萊茵撤兵問題，並薩爾流域交還（Saar-Verhandlungen）問題。近日報章上，萊茵一帶法國撤兵，時有所聞，如 Koblenz, Aachen, Weissenburg 等地，法軍先後撤退。柏林服西報星期五畫報，有漫畫一張，斯德萊斯曼偉碩之軀幹矗立圖右，畫法軍急速撤退狀，上題『斯德萊斯曼是逝去了，但是他的功績還在。』可見德人希望撤兵之急切，和他們對於逝世的外長的懷念。

四　國民投票在憲法上之規定及其運用

德國國民投票，規定於憲法第七十三條至七十六條，蓋係直接立法之一種，包含複決與創制。此次德國所運用者，蓋人民以創制權而提出法律案，再用複決權由國民直接表決。其第一部分稱爲 Volksbegehren，暫譯國民提案；第二部分稱爲 Volksentscheid，暫譯國民票決。憲法第七十三條第三項云：

選民十分之一以上，如提出願望，要求成立一法律案時，則舉行國民票決。國民提案須有一完成之法律案爲根據。該案由政府依法提出國會。如國會不加修改通過所要求之法律案，則不舉行國民票決。

又第七十五條云：

附兩計畫所定逐年繳付賠款金額之比較表

單位 1,000,000 馬克			(1) 道威斯計畫（1）	(2) 楊格計畫（2）	(3) 對於前年之增減	(4) 對於道威斯計畫之增減	(5) 保護年金	(6) 支付遲延	(7) 不保護年金（3）	(8) 道威斯公債償還	(9) 各國還美國之款
1.		1929/30	2500	1933	−252	−567				88.5	863
2.		1930/31	2500	1798	−225	−792	1048	524	660	88.5	965
3.		1931/32	2500	1685	− 23	−815	1025	513	660	88.5	942
4.		1932/33	2500	1738	+ 53	−762	1078	539	660	88.5	995
5.		1933/34	2500	1804	+ 66	−696	1144	577	660	88.5	1136
6.		1934/35	2500	1867	+ 63	−633	1207	604	660	88.5	1199
7.		1935/36	2500	1892	+ 25	−608	1232	616	660	88.5	1224
8.		1936/37	2500	1940	+ 48	−560	1280	640	660	88.5	1271
9.		1937/38	2500	1977	+ 37	−523	1317	659	660	78.2	1334
10.		1938/39	2500	1995	+ 18	−505	1335	668	660	78.2	1352
11.		1939/40	2500	2043	+ 48	−457	1383	692	660	78.2	1375
12.		1940/41	2500	2156	+113	−344	1496	748	660	78.2	1487
13.		1941/42	2500	2181	+ 25	−319	1521	761	660	78.2	1437
14.		1942/43	2500	2198	+ 17	−302	1538	769	660	78.2	1455
15.		1943/44	2500	2194	− 4	−306	1534	767	660	70.5	1451
16.		1944/45	2500	2207	+ 13	−298	1547	774	660	69.2	1465
17.		1945/46	2500	2294	− 3	−296	1544	772	660	69.2	1461
18.		1946/47	2500	2200	− 4	−300	1540	770	960	69.2	1457
19.		1947/48	2500	2215	+ 15	−285	1555	778	660	69.2	1472
20.		1948/49	2500	2210	− 5	−290	1550	775	660	69.2	1467
21.		1949/50	2500	2317	+107	−183	1657	859	660	−	1462
22.		1950/51	,,	2359	+ 42	..	1699	850	660	−	1504
23.		1051/52	,,	2343	− 16	..	1688	842	660	−	1487
24.		1952/53	,,	2346	+ 3	..	1686	843	660	−	1491
25.		1953/54	,,	2353	+ 7	..	1698	847	660	−	1498
26.		1954/55	,,	2364	+ 11	..	1704	852	660	−	1509
27.		1955/56	,,	2360	− 4	..	1700	850	660	−	1504
28.		1456/57	,,	2354	− 6	..	1694	847	660	−	1499
29.		1957/58	,,	2362	+ 8	..	1702	851	660	−	1507
30.		1958/59	,,	2364	+ 32	..	1734	867	660	−	1538
31.		1959/60	,,	2371	− 23	..	1711	858	660	−	1515
32.		1960/61	,,	2381	+ 10	..	1721	862	660	−	1525
33.		1961/62	,,	2398	+ 17	..	1738	869	660	−	1543
34.		1962/63	,,	2390	− 8	..	1730	865	660	−	1535
35.		1963/64	,,	2403	+ 13	..	1743	872	960	−	1547
36.		1964/65	,,	2402	− 1	..	1742	871	660	−	1546
37.		1965/66	,,	2429	+ 27	..	1769	885	660	−	1574
38.		1966/67	,,	1608	−821	..	948	474	660	−	1567
39.		1967/68	,,	1607	− 1	..	947	474	660	−	1567
40.		1968/69	,,	1617	+ 10		957	479	660	−	1576
41.		1969/70	,,	1630	+ 13	..	970	485	660	−	1589
42.		1970/71	,,	1644	+ 14	..	984	492	660	−	1603
43.		1971/72	,,	1654	+ 10	..	994	497	660	−	1613
44.		1972/73	,,	1662	+ 8	..	1002	501	660	−	1622
45.		1973/74	,,	1666	+ 4	..	1006	503	660	−	1625
46.		1974/75	,,	1668	+ 2	..	1008	504	660	−	1628
47.		1975/76	,,	1675	+ 7	..	1015	508	660	−	1634
48.		1976/77	,,	1679	+ 4	..	1019	510	660	−	1638
49.		1977/78	,,	1685	+ 6	..	1025	513	660	−	1645
50.		1978/79	,,	1696	+ 11	..	1036	518	660	−	1655
51.		1979/80	,,	1700	+ 4	..	1040	520	660	−	1660
42.		1980/81	,,	1711	+ 11	..	1051	526	660	−	1670
53.		1981/82	,,	1688	+ 23	..	1028	514	660	−	1688
54.		1982/83	,,	1692	+ 4	..	1032	516	660	−	1691
55.		1983/84	,,	1703	+ 12	..	1043	522	660	−	1703
56.		1984/85	,,	1684	− 19	..	1024	512	660	−	1684
57.		1985/86	,,	925	−759	..	265	133	660	−	925
58.		1986/87	,,	931	+ 6	..	271	136	660	−	931
59.		1987/88	,,	898	− 33	..	238	119	660	−	898

國民票決，如選民大多數表示否決時，國會之議決案方得推翻。

自憲法頒布後十年，國民提案已實行兩次，國民票決亦已實行一次。第一次國民提案，是要求將從前的貴族產業公用徵收。當時有一千二百餘萬選民加入登記，該提案遂由國民票決，結果是一千五百萬以上的選民，贊成公用徵收。但是這是關於修改憲法的法案，所以不但要求大多數選民參加，且要求大多數選民同意，卽要求二千萬票以上。於是票數不足，該提案視爲被否決。第二次國民提案，是由共產黨提出，關於鐵甲巡洋艦「A」的建築問題。當時只有三百餘萬選民加入登記，不足憲法上規定選民十分之一人數，所以不能實行國民票決。

這一次，是第三次了。此次國民提案，是由 Hugenberg 與 Hitler 二人領導之「國民委員會」(Der Hugenberg-Hitlersche Reichsausschuss) 執行。國民提案內容，下節再論，現在先論法律方面的手續。凡德國公民，有國會議員選舉權者，都可以參加國民提案和國民票決。國民提案，須有全體選民十分之一以上署名，方可提出國民票決。一九二八年五月國會選舉，凡四千餘萬票，所以這次提案亦須得有四百十萬以上署名，方得成立。署名須親自至官廳詳細製定之表上登記，包括「姓名」(Vor-und Zuname)(已嫁之女子，須並將未嫁時之本名 Geburtzsname 記上)身份，職業，住所等。登記後，卽等於贊成提案，所以參加卽是贊成，登記時不必再寫可否。

假如人數已足十分之一，於是成立國民票決。國民票決，猶如總選舉一樣，或在星期日舉行，或在法律上規定的休業日舉行。

國民提案如已成立，政府便有義務將該案提交國會；國會通過時，無須國民票決；假如國會否決，這是說國會以議決案的形式否決國民提案，於是有國民票決。按照憲法第七十五條，『國民票決，如選民大多數表示否決時，國會之議決案方得推翻。』所以要用國民票決推翻國會議決案，須有絕對多數，卽須有二千萬票以上，方可成功。國民票決，用「可」「否」表示。

關於解釋憲法，於此有兩種爭議，司法總長 Severing 氏於十月十四日之演說，卽根據憲法七十五條，主張「絕對多數」(absolute Mehrheit)；前普魯士法院顧問 Graf Westarp，則謂本提案並不推翻其他法律或國會議決案，故無須絕對多數，只須「單純多數」(einfache Mehrheit)已足。但考憲法規定，實以前說之主張爲是。

五　國民提案之內容

此次國民提案醞釀已久，九月初各報，已有關於國民提案之記載，該提案本名「德國自由法律」或稱「反對桎梏德國人民之法律」(Gesetz gegen die Versklavung des deutschen Volks)，法案原文見九月二十九日 "Der Tag"，分五款，如左：

(1)聯邦政府應立卽向外邦嚴重聲明，凡爾賽條約強迫德國承認之大戰責任規定，與歷史上事實相反，所根據前提錯誤，且不合國際公

法。

按在九月十二日柏林日報上，載有 Ernst Feder 博士國民欺詐（Volksbetrug）一文對於國民提案逐條批駁，其於第一條謂，德國政府，無論社會民主黨內閣，無論民族黨內閣，至少已有六次聲明反對責任問題，興登堡總統，亦曾聲稱反對此爲全德人民一致之意見，何必再將久已解決之問題提出全體票決？

（2）聯邦政府，應將凡爾賽條約二百三十一條承認大戰責任之款，以及四百二十九，四百三十兩條，正式作爲無效。

聯邦政府更應使駐軍區域，無條件即刻撤退，並不問海牙會議議決案接受與否德國領土上所有軍事監督，應立即取消。

Feder 謂此種要求又包括太小凡爾賽和約尚有數點，已與改變後之政治環境不適宜；且修改凡爾賽條約各點，原爲德國外交政策，並非單純之聯邦立法所能奏效。至於撤退駐軍，固係漂亮之要求，但惜提出太晚，駐軍全區將不日撤退，此爲外交政策奮鬬之結果。外國駐軍已於本月開始撤退至一九三〇年六月三十日，萊茵地方可完全自由。若能更早撤退，固人人所願望，但事實上非如此簡單。

（3）由承認大戰責任而產生之新負擔與義務，德國不再擔任。巴黎專家會議中提議之負擔與義務，將來應由德國負擔者，亦皆一律取消。

Feder 謂此種要求，專就道威斯計畫與其數十億之重擔着想，我人不能滿意。道威斯計畫今日已證明不能履行，對於德國工業商業農業完全不堪負擔，故吾人要求德國不但不再接受新義務，（作者按提案中所謂新義務係指今日以後，不再賠款而言，Feder 氏實誤，）且從前之債務，亦一併減低。此在楊格計畫中已實現大半。故反對楊格計畫即欲德國更多付賠款。

（4）內閣總理與閣員及其全權代表違反第三款第一項，與外國簽訂條約者，當按刑法典第九十二條所規定之罰則處罰。

Feder 謂興登堡總統，曾對德國代表團致謝，並表示滿意，視爲德國地位與主權完全恢復之初步已經達到。可見興登堡總統同意於聯邦政府之政策與海牙交涉，且認爲達到完全解放德國之步驟。易言之，即興登堡同意楊格計畫，豈所謂國民委員會，認興登堡爲謀叛罪，而欲科以徒刑耶？

（5）本法律自公布之日起發生效力。

總之國民提案無非要求（一）否認大戰責任，（二）萊茵即刻撤兵，（三）否認債務，（四）反對楊格計畫，（五）推翻現政府。其手段欲以聯邦立法替代外交談判，以片面聲明取消債務，並要求撤兵。識者固早知其不可，故德意志民族黨首領 Hugenberg 被一般視爲「梟雄」（Demagog）蓋欲借外交問題以掀起政潮而遂其推翻政府黨之初志而已。

六　兩黨之爭鬬與宣傳

十月十五日晨，柏林各報紙都以大號字印告德意志民衆書（An das deutsche Volk），兩黨之正式爭鬬自此開始。

告德意志民衆書，係德國政府黨領袖與學術界文藝界名流，聯合所發宣言。內閣閣員中，如國務總理穆勒，財政總長 Dr. Hilferding，內務總長 Severing，交通總長 Dr. Stegerwald，郵務總長 Dr. Schaetzel，勞工總長 Dr. Wissell，食料與農業總長 Dietrich，國防總長 Dr. Groener，司法總長 von Guérard，駐軍區總長 Dr. Wirth，國家銀行總理 Dr. Schacht（即出席巴黎專家會議德國代表團主席）實業總長 Dr. Curtius，普魯士國務總理 Braun，及有名學者，如倡相對論之 Einstein，戲劇作家 Hauptmann，經濟學家 Dr. Buecher，皆列名其內。正式宣言反對國民提案，大意如左：

十餘年來，德意志民族爲解除凡爾賽條約重大之束縛而奮鬬。經過長時間之努力，在此時間中，德國爲戰勝國威力所迫，幾瀕危亡，幸賴吾人奮鬬，始獲轉機。武力與片面的專斷告終，交涉與協調代起，理智遂終獲勝利。我德意志人士，用堅決之意志，清楚之頭腦，進行交涉；雖有本國熱狂之徒，肆意加以攻擊，不爲稍沮，以啟吾人光明之將來。後事實愈趨明顯，蓋祇有此途，可達解放德國之目的也。實行此種政策結果，恢復德意志在國際上之地位。萊茵河流域之外軍不久可以撤退。賠款問題，亦每年減低不少，德國經濟，賴以復興，德國財政與經濟之主權，得以恢復。目下又進行交涉，使薩爾河流域亦可以早日歸還德國。雖德意志政治上之問題，未得視爲完全解決；但復興之道路已啟，德國之將來可保無虞。

乃此正在將行中之步驟，今將一旦剪斷。所謂國民提案，其要求根本反乎交涉與協調政策，似德國僅用表示願望與要求，即足以強迫世界大戰之戰勝者。謂德國對於海牙交涉，關於解放萊茵之協定，應拋棄拒絕；且相信德國可以用片面的議決，使外國駐軍退出佔據地帶。德國當停止其正在進行中之減輕賠款交涉，仍守道威斯計畫不可履行之條件，以造成財政上經濟上之破產，其不可測之結果，將使德國人人負擔。凡此種種，皆非正當的負責的政策。舉凡理智清晰之德人，以其祖國復興爲事者，決不能出此。乃提案之動議人，竟又敢提出法案，將向來處於負責地位實行協調政策有功之人，視爲謀叛罪，且以徒刑相恫嚇。此種提案，眞不可思議，其欲煽激民衆，遂其私慾，不待智者而後知也。

故全部國民提案，實建築於公開的不純正之上，其出發點即爲錯誤，以爲德國向來之外交政策，根據於承認大戰責任；又以爲德國政府，只須將凡爾賽條約大戰責任一條書面上取消，即可解除條約上之一切負擔與束縛。實則德國從來不曾承認凡爾賽條約單方的大戰責任之規定。每次德國政府，皆明白聲明其非理。凡爾賽和約簽定十週紀念，聯邦總統與登堡與聯邦政府皆曾宣言否認。此外德國並努力向世界宣示戰爭之眞實原因，此種工作效果，愈

趨明顯，關於德國單方負大戰責任之論調，愈趨消沈。乃此國民提案，竟欲將此多年來之順利進行，一旦毀壞，且使其前功盡棄。德國民衆現應於「理性」(Vernunft)與「無意識」(Unsinn)之間選擇其一，凡不欲其祖國復興失敗，不爲愚忘的煽動所惑者，當棄絕此國民提案。如登記投票，即陷德國民族於分崩危亡之境，不可不慎重選擇也。

宣言發布後，政府更積極努力，作反對國民提案之宣傳，柏林社會民主黨及民主黨中央黨報紙幾無日不載反對提案之演說與論文，無線電放送，亦每日有種種演說，黃昏以後，作者嘗於課餘傾聽者，茲略列舉如左：

內務部長 Severing 於十月十四日演說，無線電放送。

司法部長 Guérard 於十月十三日演說萊茵地方與國民提案，無線電放送。

普魯士國務總理 Braun 於十月十五日演說，無線電放送。

郵政部長 Dr. Schaetzel 於十月二十二日演說，無線電放送。

中央黨領袖 Kass 於十月十七日演說。

Guérard 演說，注重萊茵地方，謂國民提案，以反對桎梏之法律自稱，實則無非使萊茵地方更加多一層桎梏。此種提案，不但不能使 Pfalz 萊茵地方薩爾河流域等地自由，且反陷之於奴隸地位。蓋德國政府或國會片面之議決，決不能取消凡爾賽條約中條款，而德國政府亦決不能用武力手段，使萊茵流域即刻無條件撤兵。國民提案第三條，蒙蔽視聽，似楊格計畫之負擔較道威斯計畫更重，而第二條又欺蒙大衆，似撤退駐軍，可不關於楊格計畫接受與否。彼輩豈不知撤兵附有接受楊格計畫之條件，且尚在交涉進行之中。接受楊格計畫與撤退萊茵駐軍爲相交換之條件，豈國民提案動議人所未見耶？

此外 Schaetzel 演說，注重楊格計畫採取與否問題，謂如不採取，則道威斯計畫仍然有效，駐軍仍佔據德國土地。Braun 演說，謂假如德國用國民提案片面聲稱，吾人不負大戰責任，因此亦不負賠款責任，此無非爲一空洞之示威，世界人士對之，不過一笑置之而已。故若國民提案成功，萊茵地方必仍被佔領，而五萬英法駐軍，必不能比凡爾賽條約提早五年，從第三地帶撤退。易言之，即五萬外國軍隊，又將駐在德國五年，飲食衣住，皆取給於德，値此居住問題困難之時，又將佔據萊茵地方數萬民家住宅。故思想清楚之人，必不贊成此國民提案。氏更比較道威斯計畫與楊格計畫之利害，謂自己曾在普魯士邦議會中公開聲稱，楊格計畫負擔太重，不知德國經濟是否可以繼續支持。但視道威斯計畫，則已減輕許多，而國民提案則固反對楊格計畫，間接維護道威斯計畫者也。

其他尚有種種反對國民提案宣言，繁不俱述，錄其大概如左：

(1)勃來登堡人民宣言 (Brandenburgs Aufruf) 十月二十二日發。

(2)萊茵地方實業家宣言（Rheinischer Wirtschaftsfuehrer Aufruf），十月十七日發。

(3)東普魯士各界宣言，十月十七日發。

(4)一百九十八人經濟家與科學家宣言，十月二十日發，中有一段頗可代表一般德人意見：

巴黎之楊格計畫，與海牙之交涉，吾人亦不能認為滿意。但國民提案結果，必使一向改良德國地位之努力前功盡棄。

(5)國旗團宣言（Reichsbanners Aufruf）十月十五日發。

(6)中央黨與巴威略人民黨聯合宣言（Gemeinsamer Aufruf von Zentrum und Bayerische Volkspartei），十月十六日發。

(7)薩爾不呂玖（Saarbruecken）市議會對於德國民族主義黨議決議案，反對此次國民提案，謂與一向之萊茵撤兵及薩爾歸還之運動完全有害；並請求聯邦政府，阻止此極自求敗亡之政治運動。

此外興登堡總統，於十月十八日接見國務總理，亦批評國民提案第四項，謂該項視國務總理與內閣閣員為謀叛罪，乃對人的而非對事的攻擊，視為遺憾云云。但總統地位，超乎黨派之上，故興登堡雖有此表示，各報雖用大號字記載，究不得視為政黨的表示也。

右黨理由，已大半包含於國民提案之中，九月二十九日 Der Tag（極右之報）曾有大規模之宣傳，謂國民提案為最後五分鐘之掙扎，德國經濟生活，已迫於危亡，履行繳付賠款的政策（Erfuellungspolitik）必須打倒，戰爭責任之謊騙必須驅除。其一般理由，謂楊格計畫，德國不能負擔，即使接受該計畫，萊茵可以撤兵，亦於德國得不償失。且將來國幣，必蒙不穩固危險。巴黎專家會議，與凡爾賽條約，同樣建築在德國單方負戰爭責任之上，故當始終拒絕。其理由不外乎此。

* * * * *

在爭執過程中，發生一法律問題，即此次國民提案，官吏是否有參加權是也。先是國民提案開始發起之四百人中，二百餘盡為高級與中級官吏，而此次國民提案，明白要求處內閣閣員以徒刑；但內閣閣員，為國家最高官吏，負政治上之責，故簽名之官吏，發生官吏之責任問題與義務問題。於是內務部長 Severing，在十月十六日與國民委員會以通告：

聯邦政府，預備對於任何非法侵害，保護其憲法上官廳地位之權利。按照聯邦懲戒法院判例，官吏實行公民權利時，亦當在法定範圍之內，並特別應遵守懲戒法。國民提案第四條，已越過此界限。在國民提案中，官吏如竟簽字，認聯邦總統與政府有謀叛罪，對於國家最高機關，含有一種侮辱……故聯邦政府，不願維護參加國民提案第四條越過憲法界限之官吏，而不加以懲戒。

同時普魯士內務部長 Ereszinski，亦在邦議會中同樣聲明，官吏如參加國民提案第四款，與其官吏義務當然衝突，世上無論何國政府，不

能容忍云云。總之聯邦政府與普魯士政府皆認爲直接攻擊聯邦閣員，與官吏義務，不能相容。

十月十七日普魯士邦議會中曾起有激烈之論爭，德意志民族主義黨議員 Dr. von Winterfeld 聲稱政府對於官吏參加國民提案之表示，乃對於官吏之一種恫嚇手段，德意志民族黨將在國家法院起訴云。

於是普魯士議會中民族主義人民黨，即在德意志國家法院（Staatsgerichtshof fuer das Deutsche Reich）對普魯士邦起訴，請求根本許可普魯士官吏參加國民提案與國民票決，並宣布普魯士內閣之通告爲違反憲法。十月二十二日，Leipzig 之國家法院開審。（按德國革命後，有分散政府機關，不使集中於柏林之趨向，故憲法在 Weimar 製定，而國家法院設在 Leipzig）。互三日之久，民族黨終歸敗訴。同時十月二十三日德意志官吏公會（Der Deutsche Beamtenbund）理事長，發布議決案，謂：

德意志官吏公會，與國人一致反對大戰責任單方負責之主張，並堅決奮鬬到底。本公會認爲楊格計畫全部比道威斯計畫進步，對於與此相關之萊茵撤兵問題，更表滿意。國民提案第四條，乃欲加合法實行此政策者以謀叛罪名，本公會視爲與法治國家之根本不能相容……故本會議決官吏不應參加此次國民提案。

此次民族主義黨提案第四條，實太含私意，爲其失敗之一因，以後於國民票決時，尤可見之。

七　投票經過及結果

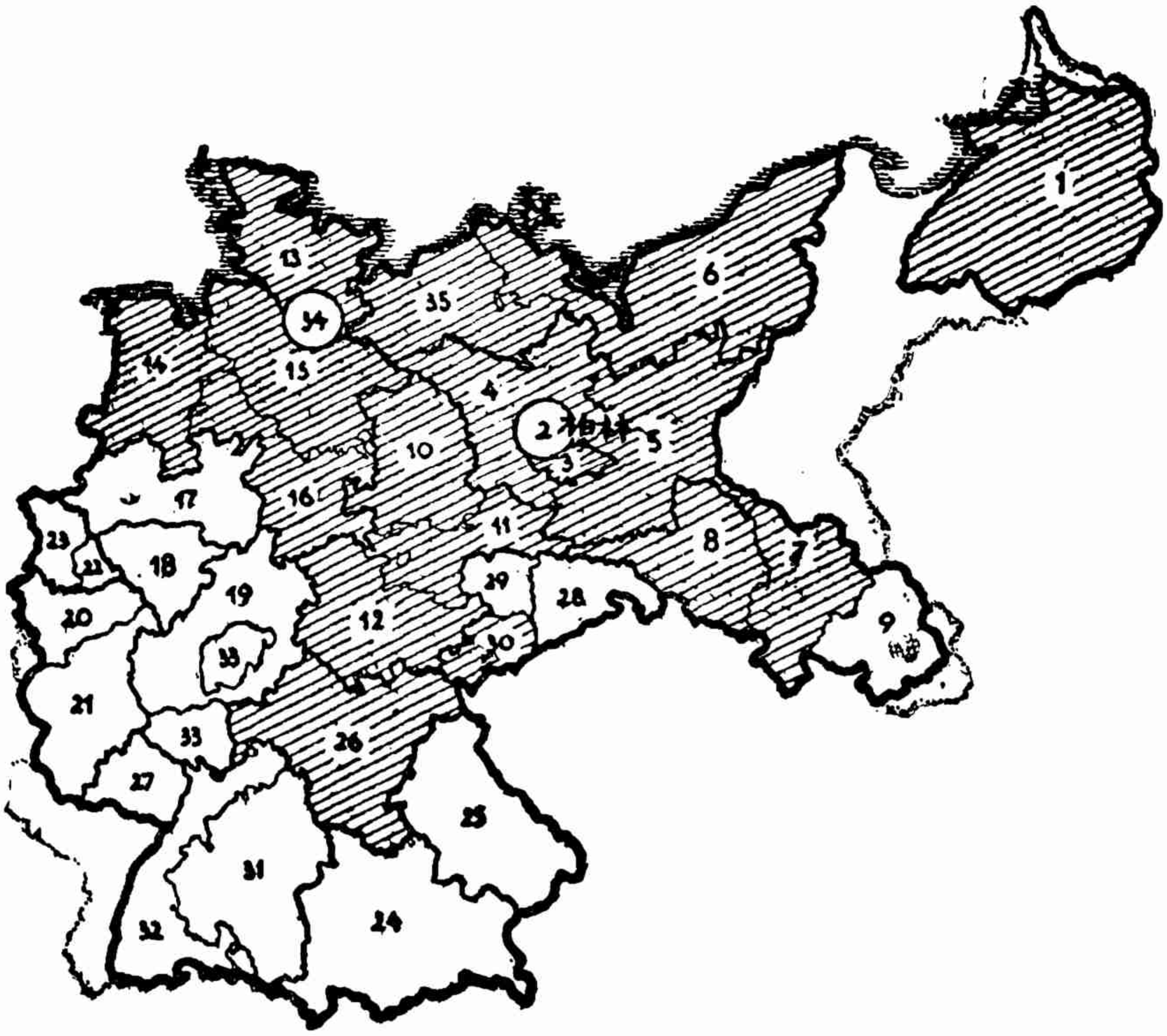
國民提案有十九日登記期限，於十月十六日開始，此次提案，須有四、一〇〇、〇〇〇選民登記，方可成立。一九二八年五月國會選舉右黨得票數爲：

德意志民族主義黨	四、七〇三、二六五
民族主義社會黨	八〇九、五四一
基督教民族主義農民黨	七七六、七八〇
共	六、二八九、五八六

此數黨未必完全一致，但數目不少，右黨確信可以成功。

第一日柏林登記，爲二〇、一一〇，視公用徵收提案爲少（該案第一日柏林有三六、〇〇〇）其後愈趨愈減，而萊茵地方，則更無希望。第二星期日過後，柏林僅達一九〇、〇〇七，而全體選民，則有三、一六七、三二八。當時公衆意見，以爲已無成功之望。迨至十月二十八日（最後一日），柏林已增至二四二、七一三，其他各處，則驟然增加，於是官廳布告，愈趨愈增：十月三十一日晨爲全體選民百分之七・三三；晚爲百分之八・九；十一月一日晨爲百分之九・五四；晚爲百分之九・七。至十一月二日晚，遂達四、一三六、三八四之數，全體已報之區選民總數爲四一、〇一九、一八一，已達百分之一〇・〇八。以後雖小有更改（因其他未報之

區陸續報告）但十分之一之數已達國民提案可告成功矣。



右列地圖，係十一月三日服西報所製者，比較德國東部與西部，其過百分之十者，以線道表示之。觀此圖，可知贊成提案者，多在東與北西與南則少有參加者。東北除上細萊西亞，薩克森二區及柏林漢堡二區外，全超過百分之十。於此又可見德國歷史上之對立現象：城市與鄉村，西部與東部，天主教與新教，而東北地方少受戰爭損害，其他如上細萊西亞，萊茵，巴威略，南部受戰爭及駐軍之損害者，登記卽不能過百分之十，利害關係於此可見。

以後問題，可不難逆料。國民提案成功，卽須國民票決。Hugenberg 方揚揚得意，其對德意志民衆宣言，謂第一步戰爭已獲勝利，我人須繼續奮鬪。實則國民票決需二千萬以上之投票贊成方可通過；而歷來德國選舉收到票數，不過三千萬選民全體爲四千餘萬，一千萬爲不問政治者。則國民票決欲得三分之二以上可決，亦難矣哉！

此後第一步驟，爲提出國會內務總長 Severing，主張短時期內舉行投票，欲在第二次海牙會議以前，或國會討論楊格計畫以前得一國民意見表示。其措置裕如，固早料國民票決之難以通過。

八　結論

德國自道威斯計畫實行後，今年始至正則年度，道威斯計畫，一九二九年以前每年支付如左：

一九二四——二五	一、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇
一九二五——二六	一、二二〇、〇〇〇、〇〇〇
一九二六——二七	一、五〇〇、〇〇〇、〇〇〇

一九二七——二八　　一、七五〇、〇〇〇、〇〇〇

德國皆如數付清，今年（一九二八——二九）忽驟漲至二、五〇〇、〇〇〇、〇〇〇，德國經濟力有不能負擔之虞。於是有楊格計畫。楊格計畫，在第三者之地位觀之，亦難令人滿意，特較道威斯計畫，實已進步。蓋德國不能如俄國，可聲明不還外債了事，第一俄國外債，不若德國之多；第二俄國有極大之農產地為後盾，而德國則經濟關係與英法等國太密，不能不取協調故也。此次投票，至少可表示兩點：

（一）德國國民，以理智見勝，大戰以後，德人何嘗不懷報復心思，特束縛重重，無可奈何，所以不得不忍耐而取協調政策。因有協調政策，故德國遂有今日之進步。

（二）德國國民，藉此次國民提案又宣洩其不平之氣。十分之一選民贊成提案，至少可與協約方面暗示，便緩和其壓迫政策。

今日國民投票，實際尚未完全終結，本文發表之日，必已可見分曉。作者今日所能結論者，止於此而已。

一九二九，十一，五，於柏林。

此次「德意志自由法案」既依法成為國民提案，於是政府便依法將該案提交於國會。國會議員多數與政府一致，故該案遂被國會所否決。該案否決之後，於是政府又不得不依法定手續將該案提交選民裁決（即國民票決），俾由全國選民多數表示之意思，為最後之決定。惟該案牽涉之問題甚大。如果由國民票決通過，不但德國現政府將改組，楊格計畫無從實行；且從前已經決定關於德國賠款問題及歐洲列國對美返回債務問題之辦法，其勢亦將根本動搖，於歐美經濟財政上必致惹起種種糾葛。故德政府與一般顧全大局之德國國民均絕不願該案由國民票決所通過。德政府特定於今年耶穌誕節前數日將該案付諸國民票決，良以耶穌誕節為德國民間之大節，於節前數日舉行國民票決，則選民之中忙於過節而棄權者必多，該案便可因此難於通過。本社於本文付排之後，由報載路透社十二月二十二日柏林電訊，得悉該案業已失敗。蓋在德國，選民人數計共四千二百萬，而該案須由二千一百萬以上選民可決，方能發生效力。茲於票決結果，因放棄選舉權者甚多，僅得百十萬贊成票，此案遂因此不能成立。又據路透社十二月二十三日華盛頓電訊，美國國務卿史汀生得此消息後，與新聞記者談話，謂德國國民所提反對楊格計畫之提案已歸失敗，此於增進歐洲一般的經濟現狀，大有裨益，深為欣慰云。吾人於此，一方面可知該案成立與否，於歐美國際政治均有關係。一方面可見德國國民富有守法之精神。彼等政治上不同之主張能依法律之規定，由政治手腕解決，而不以武力為政爭之工具。以故德國自革命以來，政治即上軌道，並能將其國際間之地位逐漸提高，非偶然也。

編者附誌



佰分之六十五為炭水化物

十六　蛋白質



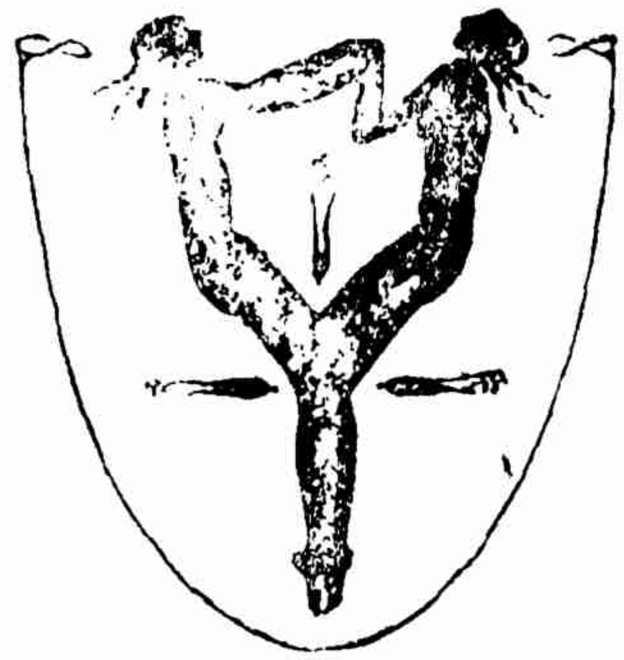
桂格麥片為增進健康、之天然食物。添精生力。則有多量之炭水化物。營養肌骨、則有蛋白質。他如生活素及助化物質。亦皆有之。以充晨餐。可使早間作事久而不疲。味佳美。煮法使經濟不費。實為人人日常食物中所必備。

本公司備有桂格麥片食譜一書函索即寄

上海九江路一號

美商桂格麥片公司啟

Quaker Oats



國際銀行條列草案述評

傅堅白

在東方雜誌第二十卷十八期中，吾人曾爲文略述德國賠償問題之經過及新賠款計畫之內容。茲依該計畫而設立之「組織委員會」—(Organisation Committee)業於十一月十三日將國際銀行條例草定呈交各國政府採用。茲特將其內容略爲敍述分析，以補前文之不足。

(一)銀行地址　依草案第二條之規定，國際銀行將於瑞士之Basle地方註册設立。

(二)銀行之目的與職權　國際銀行之目的在促進各國中央銀行之合作，增加國際財政金融業務之便利，並關於國際財政金融之清理事項，依當事者之同意，而實行受託者或代理者(trustee or agent)之職務。(第三條)

在新賠款計畫實行期中，國際銀行(1)須履行該計畫所指定之各項任務；(2)於營業時，須注意於該計畫實施上之便利；(3)並須於本條例所賦與之權限以內，實地進行賠款計畫中關於銀行之管理及業務所有之一切規定。

在此期中，國際銀行因對各關係國政府係處於受託者之地位，須收受，管理並分配德國依賠款計畫所繳付之年金須監理並助進賠款年金之部份的商化及發動(Commercialisation and Mobilisation)；並須依銀行與各關係國政府之協議，履行其他關於繳付賠款及國際結算之種種服役。(第四條)

依上述之目的，國際銀行之職權約如下述：

依草案第三章第二十條之規定，國際銀行在各國金融市場中之活動，須與各關係國中央銀行之金融政策相合。在實施任何關於金融財政之業務行爲以前，無論在何市場，亦無論適用何種貨幣，國際銀行經理部須與各關係國之中央銀行以提出反對意見之機會。在銀行經理部所限定之期間內，與是項業務直接有關之各中央銀行如表示反對之意見，則所擬意之業務行爲即須停止。一中央銀行對於國際銀行在其自國金融市場中之活動，亦可爲條件的允許，或限其允許於特定的業務，或與國際銀行成立一般的協定，在限定的時間，性質及數量以內，

准許國際銀行進行其業務。

國際銀行在金融市場中之活動，如係爲其自身而實施者，其所用之貨幣須以在銀行經理部之意見爲能滿足金本位或金兌換本位之必要條件者爲限。(第二十二條)

國際銀行之業務其性質由經理部定之。以下數種爲銀行之特定業務：

(a，f，g)以國際銀行之名義或爲其他中央銀行買賣金幣，現金，外國貨幣或其他有市場之證券(Negotiable securities)。

(b)以國際銀行之名義，爲特定之目的，在其他中央銀行存貯現金。

(c)爲其他中央銀行保管現金。

(d)以現金，貿易證券 (bill of exchange) 或其他最流動的短期債券作抵，向其他中央銀行墊款或借款。

(e)從事貼現(discount)，再貼現(rediscount)，或買賣貿易證券(簽押或附或否)支票及其他最流動的短期債券。

(h)與其他中央銀行以貼現之便利或自行持券赴其他中央銀行貼現。

(i)向其他中央銀行爲不定期或儲蓄的存款。

(j)收受(1)其他中央銀行之不定期或儲蓄的存款，(2)及關於國際結算，依銀行與各國政府間之委託協定而發生之存款，(3)或其他依銀行經理部之意見以爲係在銀行職守以內之存款。

(k)代理任何中央銀行之業務或爲其通訊機關(Correspondent)；

(l)請求任何中央銀行代理國際銀行之業務或爲國際銀行之通訊機關。遇該中央銀行不欲或不能允許前項請求時，得與該行協議另爲他種布置；亦可自設代理機關，惟須得國際銀行經理部三分二多數之同意。

(m)在不與銀行對於第三者所負責任相衝突之範圍內，得成立并實行關於國際結算所締結之一切受託或代理的協定。

以上國際銀行與各中央銀行間之特許的業務，亦可推行於其他任何國之銀行，銀行業務者，公司或個人，惟以各該國之中央銀行不反對爲限。(第二十三條)

國際銀行得與其他中央銀行成立特別協定，以便利二者間國際業務之清理。(第二十四條)

國際銀行不能從事下列業務：

(a)發行見票即兌之紙幣。

(b)擔保(accept)貿易證券之兌付。

(c，d)向各國政府墊款或與各國政府成立金錢往來之關係。

(e)在任何商業公司中得有超越一切之利益。

(f)於營業所必須之範圍外擁有不動產。(第二十五條)

銀行之經營須注意於其資產之流動。爲達是項目的，其所有之資產

須與其負債之清償期限及其負債之性質相應。銀行之短期的流動資產可包有債票紙幣股實銀行之立兌的支票在收進中之要求在股實銀行中之立兌或短期通知的存款，以及其他期間不過九十日之一等貿易證劵，如一般中央銀行在貼現業務中所承受者。(第二十六條)

(三)銀行之股本　依草案第二章之規定，國際銀行之特定股本(Anthorizel capital)　爲五〇〇、〇〇〇、〇〇〇瑞士法郎，共分爲二〇〇、〇〇〇股，每股之票面金價均屬相等。(第五條)因特定股本之總數係由英法德意比各國之中央銀行及日本銀行美國銀行擔保承買，故當募足一一二、〇〇〇股時，國際銀行即可開始營業。(第六條)在銀行成立後二年中，經理部須將特定股本之尚未發行的部份設法售出。經理部可將是項股本售與各國中央銀行或其他在原始發行股票時未曾參與之國家之銀行。(第七條)在承買股票時只實繳票價百分之二十五。(第八條)如欲將特定股本增加而增發股票，其在各國間之分配，須以經理部三分二多數之同意定之。在邀請各銀行承買股票時務須注意於能因此使國際銀行與最多數中央銀行發生關係。與賠款問題有重要關係之七國家的中央銀行，於增發之股本有平均購買之權利，其在增發股本總數中所佔之比例至少須爲百分之五十五。任何承買機關或銀行團體均可將其所買之股票轉售於公衆，(第九條)亦可根據股票而發行證書。

銀行股東之取得並不附有投票或派遣代表於銀行全會之權利。(第十五條)每國依其承買股票數目而享有之代表權及股票權係由該國之中央銀行或其指定者行使。

(四)銀行之管理(Administration)　依草案第四章，銀行之管理權屬於經理部，由下列之人員組織之：(第二十八條)

(1)英法德意美比日各國中央銀行之總裁或其替任者。

(2)由以上七總裁就其自國人民中所任命代表財政金融及工商業之七代表。

(3)由經理部，就其他承買銀行股票國家之中央銀行所擬定之名單中任命之人員；是項人員至多不得過九人，每年須有三分之一退職，但得連選連任。

以上爲銀行經理部之組織。在草案第四章中其所餘之條文係規定經理部之辦事細則者(bye laws)。經理部須就經理員中自選一人爲行長(President of the Bank)。(第三十九條)經理部得就非行員中任命建議委員會，而遇有延付賠款之情事發生，其依賠款計畫爲考慮此項問題而特設之委員會亦必須由國際銀行經理部任命。(第四十五條)

銀行年會係由承買銀行股票之各中央銀行派員參加，其投票權與所買之股數相當，而即於年會中審查常年報告及資產營利各項賬目，並處理分配紅利及選任稽核員等事務。(第四十八條)如遇有修改銀行條例或提議變更銀行股本等情事，則必須召集非常會議。(第四

十九條）銀行之會計年度係自每年四月一日起至翌年三月三十一日止。（第五十條）銀行必須發表常年報告，而將其賬目至少須每月公布一次。（第五十一條）

（五）紅利之分配　銀行每年所得淨利係按下列辦法支配：

（a）淨利的百分之五撥歸法定積金（legal reserve fund），至該積金之數目增至實繳股本之十分之一時爲止。

（b）對已繳股本撥付每年六%之累積的分紅（cumulative dividend）。

（c）所餘淨利之五分之一，由股東按股分配，至每股之非累積的分紅增至六%爲止。

（d）所餘淨利之半數撥歸普通積金（general reserve fund），至該積金增至與已繳股本相等時爲度。此後其撥歸之部份須次第減少，至前項積金五倍於已繳股本之時，則其撥歸之部份卽以百分之五爲限。

（e）在楊格計畫（Young Plan）之施行期中，除撥付以上各款外，其所餘淨利中百分之七十五須依領受賠款各國在國際銀行所有長期存款之比例，分配於各該國。所餘部份（二五%）撥歸特別積金，以助德國繳付最後二十二年之賠款，但以德國能在國際銀行存四○○、○○○、○○○馬克之長期存款爲條件。德國所存之款如少於四○○、○○○、○○○馬克，則其在前項淨利中之所得亦卽將按比例而減少。其因是而生之差額卽歸在國際銀行有長期存款之其他國家分配。前項淨利於償付最後二十二年之賠款外如尙有盈餘，則歸各債權國，按其負債淨額之比例，共同分配。本款所設之特別積金，須按國際銀行所付定期存款（time deposit）之最高利率，以複利生息。於楊格計畫實行期間終了時，其最後所餘淨利之處置，卽依經理部之提議由銀行全會決定之。（第五十二條）

（六）一般規定　草案之末章多係關於定義之一般的規定，並定明其因解釋銀行條例或其實行而生之一切爭議，統須交由依道威斯計畫（Dawes Plan）所設之解釋機關（Interpretation Tribunal）處理。草案中復規定，銀行條例中關於銀行之目的，各中央銀行對於國際銀行在其市場中所有活動之否決權，銀行經理部之組織，紅利之分配，以及其他關於修改銀行條例之種種規定，（計共爲十三條）然依下列之手續不能修改：修改條款須得經理部三分二多數之通過，經銀行全會多數之承諾，並須經法律之裁可，以代替舊日之銀行牌照（Charter of the Bank）。是項立法須得已往簽發銀行牌照各國政府之同意。其餘各條之修改卽以經理部三分二多數之同意及銀行公會之通過行之。

以上爲國際銀行條例草案之內容；關於國際銀行之地址，最初頗有爭議。英法等國均有將國際銀行設於自國都城之意，但以各國金融界彼此相忌，此種欲望遂自始卽無實現之可能。在銀行條例起草期中，曾

提出 Brussels，但為德國所反對。此後之選擇即以中立國為限。Amsterdam 為德人所贊同，但為法人所反對，最後遂決定瑞士之 Basle 地方為國際銀行之設立地。其理由係 Basle 地方之銀行組織甚為完備，而在交通上亦較為便利。實則如將國際銀行設在倫敦，其便利當遠超 Basle 而上之。徒以各國金融市場之相忌，而倫敦遂莫由當選。國際問題之解決至今尚不能純以國際利益為前提，此糾紛之所由起也。

國際銀行之設立為國際事業中之一新試驗。其對於國際金融關係之確切影響如何，此時尚難預言。惟就草案內容觀察國際銀行之性質確為各中央銀行之中央銀行(a central bank for central banks)。國際銀行非得各中央銀行之同意不能委託其他銀行代理業務；國際銀行在各國金融市場中之活動，非得各該國中央銀行之同意，亦不能見諸實行；國際銀行亦不能發行紙幣及擔保貿易證券之兌付；有此種種限制，吾人可斷言國際銀行之業務自有其範圍，並不與其他銀行立於競爭之地位。反之，以國際銀行之組織，而使各中央銀行之總裁得以時相會，而交換其意見，調協其政策，各中央銀行之合作因以實現，而國際金融之平垣亦得以維持。

草案中並未規定國際銀行所宜保有之最低度的準備金（gold reserse）而只言銀行之經營須注意於其資產之流動。似此規定並非由於起草員之疏失，而實以國際銀行之性質與普通中央銀行完全不同之故。國際銀行並不發行紙幣，亦不負調節國內金融之責，故關於中央銀行準備金之一般的規定，於此全不適用。國際銀行之重要任務在經理賠款，故須特別注意於其資產之流動的性質。如不為經理賠款組織國際銀行之議或即無由提起。但如欲將賠款問題提出政治漩渦而置之於經濟基礎之上，則國際銀行之國際的性質務宜擴充。此種目的在組織委員會所擬定之銀行條例中已曾顧及。如草案中規定於邀請各銀行承買股票時務能因此使國際銀行與最多數之中央銀行發生關係。又如在楊格計畫中，銀行年會投票權限於最初承買銀行股本之各中央銀行，而現草案則將是項權利推及於將來增發之一切股本，因此使銀行之未來的組織具有伸縮性。銀行經理部中缺額之補充，係由經理部全體人員選舉，而不限於創設國際銀行七銀行之代表，此亦為現草案與楊格計畫不同之點。關於銀行之最後管轄權以及銀行條例之修改手續，現草案中之規定亦與楊格計畫不同。其結果均足使國際銀行之組織具有真正國際的性質。

國際銀行對各國所與之利益亦頗為顯著。法，意，比等國均欲利用賠款以償還戰債，以國際銀行之設立，賠款之繳付分配益覺確切便利，而關於商化賠款債務，國際銀行之功用更為顯然。德國因有國際銀行經理賠款之故，得免除道威斯計畫中之一切束縛，其在國外金融市場中之信用因是即可提高。美國在歐洲放債甚多，又以戰債與賠款在事實上有不少分離之關係，故協約國對於經理賠款所得之利益亦即為美

國之利益。英國向執國際金融界之牛耳。國際銀行之設立，對於倫敦在世界金融市場上之地位，似不無影響。但以銀行條例中所設之種種限制，倫敦仍可保其金融中心之地位。而國際銀行對於其他債權國所與之利益，英國亦可同等享受。

更就國際金融市場之一般的利益而言，國際銀行之設立實在國際金融界開一新紀元，爲各國金融界合作之先聲。是項合作之重要在國際經濟會議中已屢次聲明，而爲各國金融界領袖所承認。以現世之經濟發展而論，各國金融市場聲息互通，交相影響。就其效果而言，金融關係已由國家的進而爲世界的。爲維持一國金融之平衡，如無其他國家之協作，則甚感困難。試以英國近事爲例。在本年秋季，因法國錢市之緊張，德國在倫敦借債之增加，美國證券交易所投機之風行，錢利之提高，在英國倫敦之浮存款項多轉匯美德法等國以謀取高利。其結果爲英鎊之跌價，現金之輸出。計自本年秋季起至英蘭銀行(Bank of England.)提高貼現率之日止，英國所喪失之現金約爲一九、〇〇〇、〇〇〇鎊，而其最低度之銀行準備金遂由一五〇、〇〇〇、〇〇〇鎊降至一三一、〇〇〇、〇〇〇鎊。在此情勢之下，英蘭銀行遂不得不將其貼現率提高，以保護其準備金。但以在此時美國交易所中之投機事業仍甚風行，又以適當法國完稅期之故，仍不能制止現金之出口，而國內工商業徒感提高貼現率之經濟的壓迫。此種困難情事，直至本月美國交易所恐慌發生後，始見變更。因無紐約錢市之吸引，英蘭銀行因始得復將貼現率降低，而美國之聯合準備銀行，因欲將恐慌之範圍力謀縮小，亦將貼現率降爲 4½ %，而英鎊與美金之平價因得以維持。當美國交易所恐慌發生後，英蘭銀行立將其貼現率降低。此種舉動是否爲對美策略，抑或與美國銀行當局暗中商定，吾人不得而知。但其因此給與美銀行當局以應付恐慌之便利，則爲一般人所公認。據英國銀行雜誌（The Banker）十月號內之所載，英蘭銀行總裁於本年秋季赴美時與美銀行當局確曾談及英美金融關係。因彼時美銀行當局正爲交易所投機事業所苦，而英銀行當局則爲英鎊跌價，現金流出所困。二者能因此商定互助辦法亦未可知。又當海牙會議開會時，因英法意見衝突，法國報紙竟有主張利用法國銀行所有的英鎊，壓迫鎊價，以間接影響英當局對賠款問題之態度者。此種主張幸未見諸實行。凡此所舉例證均足顯出金融事業之國際的關係。欲維持一國金融之平衡多賴其他國家之協作。國際銀行既以促進各國中央銀行之合作爲其重要目的之一，則此後對於國際金融關係供獻必多，可想像也。

更有進者，各國金融之平定多賴金本位之維持，而金本位本身之效力，則爲現金購買力 (the purchasing power of gold) 所決定。金價如能平恆，則金本位之功用始能表現。反之，金價如漲落不定，則各國之紙幣縱令能與現金維持平價，而各國之經濟生活亦難免受物價不定之影響。據 Sanerbeck 之指數，自一八七三年起至一八九五年止，物價指數由一一一降至七二，此已爲金價不定之明證。但以其係逐漸增

高，普通人猶不之覺。及至一九一四年歐戰爆發，交戰國金本位制同時崩壞，現金集中美國，物價暴漲，而現金購買力遂形跌落。至一九二〇年，金價與戰爭開始時相較約跌落百分之四十。數月以後復稍提高，約當戰前金價三分之二。金價之有變動，於此益見顯著，而金本位之不固定亦為多數人所承認。據瑞典經濟學者 Prof. Cassel 之觀察，就世界經濟發展之需要而論，此後每年現金之產額將覺供不應求，故物價有逐年跌落之虞。（參看 Cassel 所著 Post-War Monetary Stabilisation）。此種情事一經實現，則各負債國之國民負擔卽將加重，而仰賴出口貿易之國家亦將更感受工商業衰退之苦。欲免此弊端，賴各國中央銀行之合作，節省金幣之鑄造，維持金價之平衡。而欲達此目的，其有賴於國際銀行之促進調節者猶多。國際銀行之主要任務雖在經理賠款，惟以時間之進展，業務之演化，其調節國際金融之職務不難以漸擴充。故吾人對於國際銀行之將來，實抱有無窮之希望也。

十一月二十九日，脫稿於倫敦。

本社收到新出版物一覽

以十二月份收到者為限

新女性四卷一一號	上海四馬路開明書店
語絲五卷三三至三五期	上海四馬路北新書局
北新三卷二〇、二一號合刊	上海四馬路北新書局
醫藥學六卷一一期	上海北京路九十六號
青年進步一二七冊	上海博物院路二十號青年協會
清華週刊三二卷六至九期	北平清華大學
眞美善五卷二號	上海棋盤街眞美善書店
科學一四卷四期	上海亞爾培路三〇九號中國科學社
青年旌九卷一二期	上海圓明園路二十三號
明天二卷十號	北平景山東街四十六號
國立中山大學語言歷史學研究所週刊百期紀念號、九集一〇二、一〇三期	廣州中山大學
良友四一期	上海北四川路良友圖書印刷公司
現代僧伽三七、三八期合刊	廈門南普陀
新紀元週報一卷三六、三七、三八號合刊	上海金神父路三〇八號
新生命二卷一二號	上海霞飛路霞飛坊十九號
地理雜誌二卷六期	南京中央大學
新政治一卷四期	北平大學法學院政治學會
軍事雜誌一七期	南京竺橋黃埔路
統計月報一卷六至七期	南京立法院
世界月刊二卷三期	上海北四川路永安里一三〇號世界學會
合作月刊一卷十期	上海四川路北京路口工商銀行轉中國合作學社
中外評論三六、三七、三八期	南京大石橋石婆婆巷九號
農業週報七至八號	南京黃泥崗中國農學社
開明二卷五號	上海四馬路開明書店
金屋月刊一卷六期	金屋書店

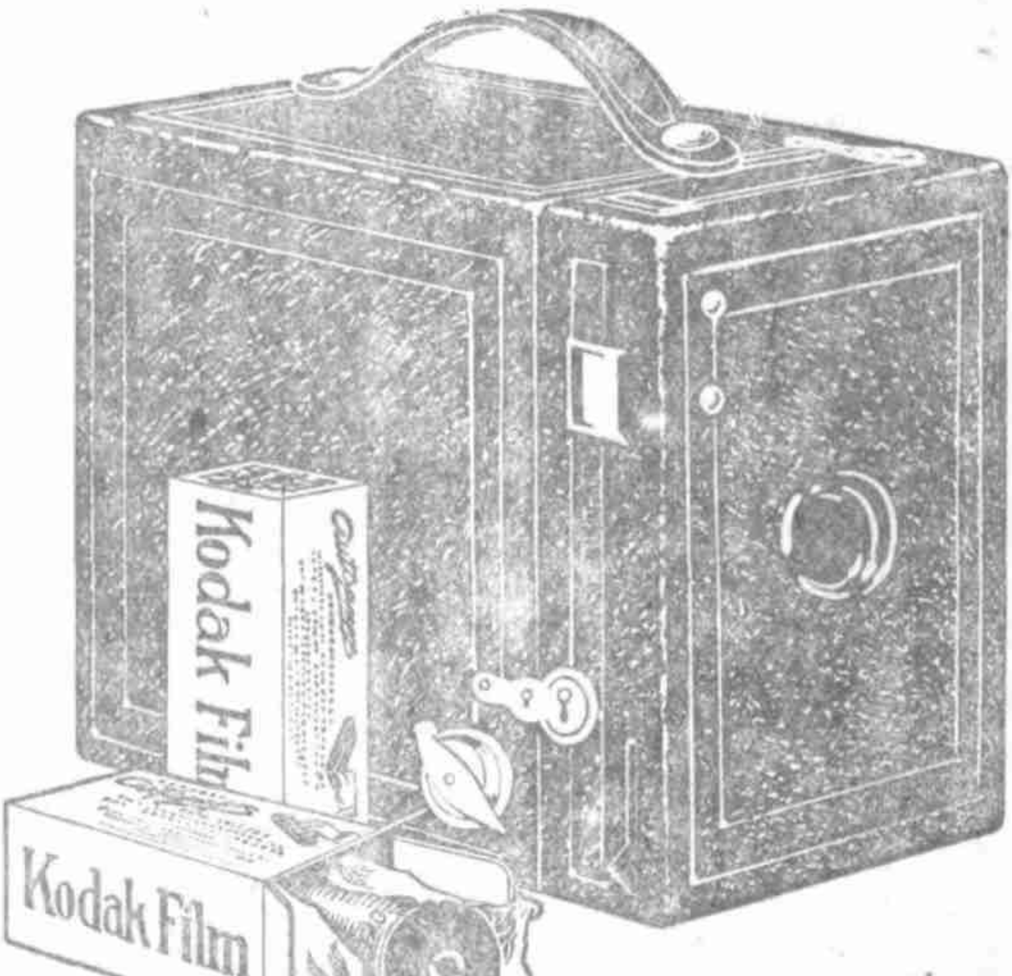
大洋四元五角之價值

(一)柯達公司著名鷹眼牌鏡箱一只
(二)一百廿號柯達黃匣軟片二捲
(三)每月有三十元起至一捲軟片之獎金希望
(四)總獎一百五十元至五元之希望
(五)柯達畫報。每月奉贈一份
(六)攝影術上之疑難問題。隨詢隨答
(七)人人可以自己拍得極好照片
(八)無照相館之地方。可以自己拍或代人拍。
(九)每月出徵求題目。增加拍照興趣。
(十)逐漸養成拍照習慣。免去一切無益之娛樂

以上十大利益。祇費大洋四元五角。報名入會。人人可得。此會卽柯達攝影徵求會。成立已三閱月。入會者各地皆有。寄來成績。有極佳的。君如倘未入會。請卽加入。費去四元五角之代價。所得實多。今正秋高氣爽之時。拍照最爲相宜。下列各店。可代收會費。詳細情形。請閱柯達畫報。函索附郵票二分卽寄

上海
寶記照相館　南京路
千代
英明
商務印書館　河南路

外埠
杭州華美大藥房
杭州中英大藥房
寧波天勝照相館
常州智號商店
福州鄭楨記號
福州診壽堂藥房
開封德華大藥房
煙台順記號
安慶雲芳照相館
紹興中華大藥房



美商柯達公司
柯達攝影徵求會　上海圓明圓路二十四號

柯達
KODAK
REGISTERED TRADE MARK

外埠寄下會費時請另寄鏡箱寄費江浙近省三角遠省六角川陝吉黑雲貴香港九角郵匯不通處可用郵票代現洋不折不扣

世界論壇

阿拉伯民族的出路問題

近年來阿拉伯民族的獨立統一運動已引起中東國際政治極不安定的局面。英法帝國主義者想於委任統治之下來操縱弱小民族的命運，結果也只治絲益棼：一方面激起了強悍的阿拉伯民族劇烈的反抗，他方面英法兩國自己利益的衝突，也足以增進東方時局的糾紛。此篇作者，就英人的見地說明英法在中東衝突的眞相，並替阿拉伯民族借箸代謀出路，立論還算比較公正，無多偏見，要可供留意時事問題者的參攷。原文見本年八月份出版之英國現代評論，原名"Arab Mandates"，茲爲着重本文主旨起見，改譯今題。

記者

R. Gordon Canning

古代帝國崩潰之一主因，爲其屬地勢力之增加擴大，而使中央勢力漸起分散。今日之英法帝國均時刻有因此項原因而瓦解之危機。該兩國一般幕賓，似爲嫻熟戰術之人，均同聲揚言，欲保全一已得之屬地，即非侵併他地不可。

在現代世界中，煤油已成爲一種主要必需品，故對於一個世界強國，此種商品之生產與供給亦日趨重大化。英國之所以侵入伊拉克(Iraq)巴力斯坦 (Palestine) 與波斯，煤油實爲其動機之一；不過英國侵入波斯之勢力，後因環境關係終於撤回，英國既得勢於巴力斯坦與伊拉克，法國在此區域內也就不能放棄其一種穩固保護之利益範圍。是以在富賽因王(King Hussein)與不列顛政府間之一種協定訂成後，接着即有沙克皮科 (Sykes-Picot) 協定之訂定，後者之實施，於前者極爲不利。故費沙爾王 (King Feisal) 自被法軍逐出敘利亞後，英國即扶之爲伊拉克之王，而不復顧及富賽因，於此亦可見英國不能實踐其對富賽因王之約諾了。

因此英國在近東與中東之威望亦稍受打擊，蓋阿拉伯人均切知其自己已被出賣於一個更凶強之顧主，以參與大戰爲條件而接着

提出之要求問題，異常嚴重，有使不列顛榮譽掃地而不值一錢之勢。凡爾賽和約與其他各種戰時條約之所以成爲畸形之產物和現在數千萬人民擾亂與不滿之原因者，大部均由此各種戰時協定之故。本文之主旨，即在提出一種方法，以解除近東與中東之委任管理區域所受此種條約之痛苦。不過在任何補救方法中，如其利益牽連多數國家者，則不能僅求某一特別國家之滿意，我們必須顧及各國利益而通盤考慮之。

在討論此問題時，關於過去八年間這些委任治理國家之行政情形，我們不必爲之詳論，因這一方面之討論，在許多雜誌書籍中已有過詳細之論述。公衆之意見均承認英法二國過去已造成悲慘痛心之錯誤。故二國所遇到之難題，我們實不値爲之同情，因此種困難俱由英法二國自己所親手造成的。(註一) 現在就大體而論，英國業已糾正其過去之謬誤，特別是在對伊拉克之關係；同時法國亦在彭沙 (M. Ponsot) 之穩妥指導下，正努力改進其過去在敍利亞之不良行政。(註二)（彭沙在一九二六年烏特斜會議 Conference of Oudja 中，頗能合法地與同情地應付里夫代表團 Riff Delegation，這是値得我們注意的；倘如當時西班牙政府不存心破壞，他必能使此糾紛得一公正和平之解決。里夫之權利與法，西及席立夫 Sherifian Government 政府之需要亦得調和而免衝突。）

推根而論，英法二國之根本錯誤，在其不遵國聯公約第二十二款規定。故白女士（Miss White）在其委任統治制一書中說：『此類願望是否予以滿足，實難斷定，即其人民有某種明顯願望時，亦仍難斷定。就事實言之，他們是未嘗參以意見的。』現在此區域已分成許多小國，幾有成爲巴爾幹第二之勢。各國經濟上均不健全，其各種關稅亦多妨礙貿易之進行。

其委任統治區域（均屬A類）爲：

一、伊拉克　一九二〇年四月分立，一九二四年九月核准。人口三百萬。

二、敍利亞　一九二〇年四月分立，一九二二年七月核准。人口回教徒二百二十五萬，特魯斯人（Druses）四萬，耶教徒四十萬十五萬美羅拿人（Maronites）包括在內。

三、巴力斯坦　一九二〇年四月分立，一九二二年七月核准。人口七十五萬，其中百分之八十七屬阿拉伯民族。

四、外朱爾丹（Trans-Jordania）　人口二十萬。

除上述委任統治區外，在阿拉伯半島中尚有亞丁（Aden）娥曼（Oman）與庫韋脫 (Kuwait) 被保護國，以及內志 (Nejd) 與漢志 (Hedjaz)，亞西爾 (Asir) 耶門（Yemen）及哈達拉毛（Hadramut）等阿拉伯獨立國家。此三個區域之人口總數，約爲一千五百萬至二千萬之譜。關於委任統治制之建立是否根據於一種理想，抑或係作併吞弱國之掩飾，我人無須在此論辯。不過就事實而論，各部人民對於應採取何種政府制度以代替委任

統治及保護國之意見，雖尚未能一致，但其冀求脫離外力保護而謀獨立，則為同心一意的。

不列顛帝國果有插足於巴力斯坦伊拉克，與外朱爾丹之必要嗎？法國之統治敍利亞亦為必要的嗎？對此問題兩國均將同聲回答曰：『是的，苟一國插足於敍利亞，則另一國必須佔有巴力斯坦，反之亦然。』英國以為欲保護蘇彝士運河之受東方襲擊，與維護其在伊拉克之摩索爾(Mosul)與摩哈美賴（Mohamerah）煤油利益，這是必要的。法國亦以為苟欲保護其從摩索爾到海發（Haifa）與從報達（Baghdad）到海發之氣管線和計劃中之鐵道線，這是必要的。商業發展與工業利益問題至為重大，如與其連帶發生之軍事保障及歐洲管理勢力相和，則在有關係之各國間，必將引起絕大敵見，此類敵見積久必成為危險之勢力。其補救之道，最好是大家訴諸理性，而講求基於商業合作與相互利益上之親善。

至於解決政治問題之唯一方法則在於英法二國間訂成一種相互協定。在此協定中應規明兩國在敍利亞，巴力斯坦與外朱爾丹之軍隊須同時撤退。對此項規定二國政府自不贊同。法國會說：『這是何等的不可能呵！我們是必須要保護信仰耶教之少數民族的。』可是現在就是這些耶教少數民族也要求法國之放棄統治了。同時英國也會說：『這是何等的不可能呵！我們不能放棄權利而讓猶太民族主義者（Zionist）受阿拉伯人之虐待。』但在土耳其之統治下，猶太人與阿拉伯人異常和諧，毫無爭執發生。其引起現在二種民族衝突之原因，厥惟那個荒謬之貝爾福宣言（Balfour Declaration）。故此建設猶太民族故國運動，凡猶太之要人俱未加以真誠之贊助。他們祇在經濟上與精神上稍稍予以幫助，絕無人移住彼處，而參與實際的運動。移住彼地之大部猶太人俱來自東歐，因彼輩不堪受他人之壓迫與虐待也。故猶太民族主義（Zionism）已證明其在工業上之失敗與在政治上之不法行為。但現在在巴力斯坦之猶太民族主義係受英國所鼓動，故英人必欲承認維護而扶助之。

總之，英法間應訂成一種相互協定，有了此種協定後，則二國在敍利亞，巴力斯坦與外朱爾丹之與軍事佔領相似之各種行動俱可同意撤消。但二國得供以政府方面或工業發展方面之專家，不過此也祇能於阿拉伯人自己有所要求時行之。

英國從埃及與巴力斯坦撤退之衛戍軍，可徵求埃及政府之同意，在以後之十五年間，集中駐紮於波得福阿(Port Fuad)。於是英國有一個集中之軍力準備着得隨時保護大不列顛在東地中海之利益，幷與埃及政府合作，維護蘇彝士運河之安全與埃及領土之完整。

然而在此種計劃尚未能實現之前，阿拉伯人尤須自己着手努力。他們必須切實證明其有建設之計劃，然後於英法統治勢力撤消時，方不至有混亂發生。阿拉伯代表應提出一大略計劃，藉以表明：

（一）他們有能力處理其自己之國政，而

不復需要委任統治制之存在。

（二）一切商業上之企業，如報達海發鐵道，摩索爾與摩哈美賴油池，均將予以各種發展之方便。此外與阿拉伯合作之歐洲企業，亦准其發展。此大區域內之工商業，對有關係各國均一體平等待遇。

（三）阿拉伯政府對敍利亞少數耶教民族與巴力斯坦少數猶太民族之待遇須予以保障，并能實施此保障。對於猶太民族故國，阿拉伯政府亦須能予以某種程度之獨立，但這個故國祇能視為縮小之精神上與文化上的中心。

（四）阿拉伯之重要代表應能確切證明其同意創造一阿拉伯聯邦國家，此聯邦國家大概係在伊賓沙特（Iben Saoud）之統治下。

根據上述原則而創造一建設計劃，許多人均相信阿拉伯人不能表明其有此種能力。但我相信他們是有此種能力的，這不僅因他們民族有過去之光榮歷史，而是因他們移殖至現代工業中心地，如倍諾斯愛勒（Buenos Ayres）與紐約等處能創成偉大事業。回憶阿拉伯政府在過去時期中之榮譽，這是不必要的，不過假如我們明白，報達回教王國在八百年時能使一滿載財物之行商自巴士拉（Basra）至達馬斯克（Damascus）而無危險，或在九八〇年能使一旅客安然地自買地亞（Mahdia）至開羅而無遭刼之虞，則他們今日亦必有此能力。故我人應承認他們有此遺傳下來之能力，但他們是否有此創造之意願呢？此則有待於阿拉伯人自己之證明了。僅求將此統治勢力從他們國家中驅逐出去，這還是不够的——因為此僅為破壞的；故阿拉伯人必須表明其建設之力量與意願。

關於常存在英人心中之回教多數民族對於猶太與耶教少數民族之虐待的過慮，現在我們也要略為解說。在回教國家中，耶教與猶太少數民族向受極佳之待遇，但自歐洲幾個國家僱用這些少數民族以顚覆回教國家如土耳其之亞美尼亞事件發生之後，待遇遂變。在回教國家之野蠻偏僻之區，對異教信仰自不容忍，但此在耶教社會中亦然，固不能獨責回教。何況古今之阿拉伯領袖已時常表示其極力寬容異教之態度。苟不容異教時時由其自由發展，則在回教國中與統治者信仰不同之一派，亦必遭受與耶教徒同等之虐待。我們只要回憶回教之歷史與參閱他們先知之教義，卽可信任他們是根本容忍異教的。納闌憲章（The charter of Najran）應視為回教徒領袖之理想，阿里（Ali）有言曰：『晉米人（Zimmi）之血亦卽回教徒之血。』

現在黎巴嫩（Lebanon）山附近之美羅拿人，巴力斯坦之阿拉伯耶教徒，及敍利亞，巴力斯坦，伊拉克之回教徒，在他們不同信仰之共同理想，卽人類友愛之誼（The brotherhood of man）中，他們正在摒棄其信仰與宗派之分域。欲達此目的，其第一步工作厥惟完成阿拉伯之統一。現在開明的阿拉伯人正

努力求達此目的，幷在各處宣傳此種主張。至於應採何種方法以完成阿拉伯統一，脫離外力保護而恢復自由以及拾取歐人之長而促進國家進步，則阿拉伯領袖自有成竹在胸，但我也不妨聊貢下列幾項芻見：

(一)立時在開羅召集一個會議，凡阿拉伯國家均須有代表出席。

(二)由此會議中選出一常設委員會，設於開羅，澤達（Jeddah）或達馬斯克。（開羅爲一良好之中心地，交通便利，與世界各國往來甚便，且其地位於阿拉伯領土之外，不啻可成一阿拉伯人之日內瓦。）

(三)此常設委員會應與各阿拉伯國家發生極密切之關係，并每二年召集大會一次。

(四)此每二年開會一次之會議，應採取各種必要方法以創立阿拉伯聯邦國家，并選舉領袖及同意推定元首。

(五)此會之工作，係用合理之宣傳方法，以統一阿拉伯民族國家。

(六)草定實施教育方案，因此在今後十五年內，每個國家均得不斷的引用關於政治科學藝術與衞生等科之年輕專家。

如阿拉伯人能完成其必要之統一，則英國除了亞丁一地外，亦必能放棄其一切保護國，那時在阿拉伯聯邦國家君主與不列顛帝國間，也能訂成一種友善的與同盟的條約。我深信這樣的一個解決，將予大英帝國之交通安全以更佳之保障，又因英國有堅強之軍力集中此地，故帝國政府每年可節減幾百萬金鎊之靡費。

阿拉伯人不應以爲卽無西歐之贊助，他們自己也能達到此目的，我相信他們也不會有此種想法。英法二國應記得一個受人保護之民族不能備有必要之責任，單單這個經驗至後必會教導他們避免錯誤，而達到某種滿足程度之自治政府。

阿拉伯統一之領導必起自達馬斯克，也許不久阿拉伯之 Rub-el-Khali 以其過去之學識，會再復興而驚動全世界。

這一切對於大不列顛帝國有如何的影響呢？在消極方面說，爲集中軍事勢力，減少義務，撙節經濟負擔。在積極方面，此後英阿友善當更進一步，并在商業上獲得數倍於前之顧客，此項顧客頗富於現代生活中之進步，及與西歐有密切之商業合作。

要完成這樣的一個計劃，必須久長之時間；但阿拉伯領袖如不在此時努力宣傳，播下統一之種子，則時間雖久，亦不能奏效。同樣的，要這樣一個計劃達到美滿之結果，非但需要忠勇的阿拉伯領袖之奮鬭與努力，並需歐洲人士，尤其是懷有遠見與善意之英國人的熱心扶助。

故欲使此計劃達到最佳之效果，與英國之密切合作是必需的。科學方面，阿拉伯人可借助於德國，藝術方面可借助於法國，但在政治，宗教容忍，及義務與榮譽方面，阿拉伯人非從英國學習不可。苟英國能予阿拉伯以密切之

合作，則其文化，如今日羅馬，希臘與阿拉伯之文化似的，將受世界各國之採用與尊敬。

在此短文中借用烏拿紐諾（Unanuno）的話，我的目的在『企圖煽動提示而非指導。』

（註一）不列顛政府之徵兵政策向很模糊不定，我人深望身懷睿達與富於同情心之克蘭頓（Sir Gilbert Clayton）此後能解決此嚴重問題。

（註二）不幸正當談判進行順利之際，法國反動勢力却阻止此可實行之解決辦法。

——張良輔譯——

菲律賓之將來

New Republic

菲律賓為東方弱小民族之一，受美國之統治，為時已久；惟處近代民族主義之潮流中，菲人亦漸有覺悟，曾屢起獨立運動，卒以帝國主義者之防範甚嚴，未克成功；美既以高壓之手段對之，致菲人對美之感情日惡一日；但美國人士亦不乏同情於菲人之獨立，反對政府以前之政策者。本文譯自新共和週報，（New Republic）著者為該報之編輯，其所主張，頗足以代表美國輿論之一斑，特譯為中文，以供國人之參考。

譯者識

美國務卿史汀生氏，前在財政委員中，曾極力反對對菲律賓食糖徵收進口稅之建議，其意謂美國國內糖價之高下，全視古巴(Cuba)糖進口量之大小為轉移，與菲律賓食糖之進口，毫無關係；並指明該項建議，為古巴糖商所主使，其目的在謀限制菲島食糖之入美，以免妨害其營業。史氏繼又陳述利害，說明此項關稅，如果實現，不特美國在東方之威信，將完全破產，且恐引起菲人之惡感，而激促其獨立運動也。

史氏於反對上項建議外，又攻擊丁勃勒決議案（Timberlake Resolution）；按該決議，曾於去年二月通過，其中規定菲律賓食糖輸美總量，年不得逾五十萬噸，在此限量以內，可准予免稅。此種規定，雖目前不至影響菲島之製糖工業，然於其將來之發展，障礙匪淺；且此種政策實行之後，政府對其他菲島進口之貨物，如乾椰子肉，及椰子油等，亦可依法限制之；其有妨菲人商業前途，更不堪設想矣。夫菲人既因條約之束縛，不得對美貨徵收入口稅，又失去其與他國訂立關稅條約之主權，今美又對之行此種政策，則菲人處束縛之下，尚安有發展之一線曙光耶！

然則，「丁勃勒決議案」實行以後，果有裨益於美國內之製糖工業乎？按之事實，又不盡然；因菲律賓輸入之食糖，僅佔美人日用者之百分之八·五耳。實則政府如欲保護國內之製糖業，其最善之法，莫若限制古巴糖之進口；惟按目下情形而論，似又不必；蓋當歐戰之際，食糖供給之數量，因需求多而增加，迄歐戰告終，糖之需求量，漸次遞減，而其供給之數量，則依然如故，以致年來頗感食糖之過剩；今我政府欲以關稅之限制，圖保護國內之製糖工業，以促其發達，其結果將使糖之生產，更行增加；如是，則糖之供給量與需求量，將永無吻合之日矣。

自丁勃勒案通過以後，美國在菲島之商業，

忽呈興旺之象；然此種現象決難持久，吾人可以斷言。年來菲島獨立運動進行極爲急烈，但美人所以始終反對之故，蓋深知菲律賓之獨立，必推翻美菲之自由貿易，危及美國所享之特殊地位。按之過去統計，菲島對外貿易總量中，美佔其全數五分之三，如菲人日用棉織物，本可購自隣近之日本或中國，即其常用之水菓及乳品，亦以向澳洲或加利福尼亞購買爲便，乃今以受美關稅條約之限制，不得不仰求於美；此種操縱菲島商業之舉動，實屬不當；蓋自門戶開放觀點上言之，菲律賓之商業，應歸入中國日本及其他東方各國之範圍內；吾人今日一面攻擊閉關政策，責爲國際爭執之要因；一面又實行此種政策，多方束縛菲人，豈非自相矛盾乎?!要之實行此關稅政策，其最大目的，亦不外使菲人之經濟，不能離美而獨立耳。丁氏提案之目的如是，其利弊已如上述；今欲修正其錯誤，惟有另籌公平妥善之辦法，許菲人以關稅自主之權，較爲得也。

自一九二一年伍德福勃之「菲列賓調查報告」(Wood-Forbes Report) 發表以後，主政之共和黨，無日不思撲滅菲律賓之獨立運動。惟按一九二六年 Jones Act 序言中所云，美政府已承認，他日如菲人能建立一鞏固之中央，當撤銷其在該地之一切管理權，而許其獨立；今共和黨秉政，不願菲律賓獨立，乃不惜背反信義，設種種方法以破壞之，前次伍德將軍之被任爲菲律賓總督，特政府策略表顯之一斑耳。伍氏爲一武人，勇敢多才，素爲世人所共知，惟彼迷信迪克推多之制甚深，故自被任總督後，對於一切行政，一味獨裁，置參政院之主權，及人民之意見於不顧；其所用之軍事顧問，又復妄作威福，苛待人民，以致怨聲載道，是以伍氏之治菲，雖以效率聞於世；然其對於菲人，不特未博歡心，反增加菲人對美之惡感。前讀四月份外交季報 (Foreign Affairs) 卡勞教授（Professor Maximo Kalaw）列舉伍氏在菲之劣蹟，有云：『自伍氏任總督以後，島上回教徒與基督教徒之衝突，日甚一日。凡貪官汚吏之忠於彼者，彼必設法庇護之，以致各公報輒攻擊其行政，違反美國治菲之眞精神，且與所謂菲島「菲人化」之政策大相逕庭；至其干涉菲人行政及吞沒公款等等不法行爲，尤爲衆所不齒。』一九二六年春，柯列芝總統，曾派湯姆孫（Carmi Thompson）氏前往菲島視察，後湯氏將視察所得之結果，作一極公平之報告，彼對伍德氏以軍治菲之政策，嚴加指摘；並主張菲人應有相當自治之權，柯氏得湯氏之報告後，即與政府中各要人，加以詳細之討論，孰意討論之結果，多數均不以湯氏之意見爲善，而仍贊成伍德之治，湯氏之報告卒成廢紙；適一九二七年春，伍德將軍亦逝世。

伍德將軍逝世後，史汀生氏繼任爲總督，於一九二八年三月就職，未一載，彼即辭去該職，改任國務大臣；在此最短任期中，史氏頗能得菲島民衆領袖之信任，蓋史氏治菲，始終主用和平手段，乃撤廢軍人顧問，改以文人充之，復恢復參政院故有之地位，並採用前哈立孫督菲時代之政黨政治。當其離菲之時，又諄諄以

「努力奮鬭，以期達到自由平等之目的，」一勗勉菲人也。

吾人縱觀史汀生氏之治菲，其所行之政策，與伍德氏及哈定柯列芝諸之反獨立運動政策，恰相背馳。自今以後，美國已往謬誤之政策，將不復能用矣。但爲維持美之尊嚴計，此後應急採取親善公平之態度，竭力扶助菲人，使得經濟上與政治上之自由平等。關於經濟上，一面設法增進菲人之社會經濟生活，限制外人之土地所有權；一面又勸導菲人使其勿專恃製糖工業爲生活，免蹈夏威夷(Hawaii)波多利各(Porto Rico)各島及古巴人民之覆轍。此外對於菲島農業尤宜竭力提倡改良，俾農業出產日就增加，食料既足，庶可速其脫離外國資本家之約束矣。

至政治方面，吾人當於最短期間，促成菲人之獨立，如菲人自願受美之統治，則亦當鄭重處之；惟此種目的，須十年或二十年方得實現。際此過渡時期之中，吾人當使菲人有相當自治之機會。至財政與司法諸問題，尤當盡吾人之力指導之，監督之，俾其漸漸有運用政治之能力。綜之，吾人今後當拋棄已往之高壓政策，另闢光明之途，此即今後努力之方向也。

英帝國年來對待屬地之政策，實足爲吾人之模範；英政府派赴印度之西門委員會，錫蘭之唐納模委員會(Donoughmore Commission)，及調查東非洲之楊委員會(Hilton Young Commission)，皆爲新殖民地政策之表現。在此三委員會中，以唐楊二者之供獻爲最大；彼等所作之報告，均具有遠大之見地，故常能左右英政府之政策。美之於菲，亦曾屢派委員前往調查，如福特教授(Professor Henry Jones Ford)，伍德將軍(General Wood)及福勃氏(Forbes)湯姆孫氏等，然大率結果甚稀。吾人咸知荷佛總統素甚重視研究工作，此後深望其能速派委員會前往，詳細考察菲島現狀，以便確定政府來日對菲之政策；吾人尤望荷佛總統能注意委員會之組織及人選，其中應羅集商界，教育界，新聞界，及議院中各負有名望之人，並使菲人亦有同數之委員，參加討論。此委員會之任務，即在確定此後十年或二十年中美菲之關係，或許菲島獨立，或使其成自治殖民地，惟有一言當爲諸委員告：吾人對菲人初不宜有過分之要求，故所提出之標準，當斟酌情形，務求切合事實，不可過事虛僞，菲人縱有令人不滿之處，亦不宜責之太甚，蓋吾人欲菲人獨立自治，非給予充分自治之機會不爲功，猶孩童之學習游泳，非使戲於水中不能得其道也。

——家炘譯——

新芬蘭之現狀觀

E. W. Newman

芬蘭自一九一七年底獨立以後，國際政治經濟狀況，比較帝俄時代進步得多；現總統呂蘭德(Relander)又復銳意求治，其前途當更未可限量。惟因地小人少，(據一九二七年估計面積爲一三二，六〇八方哩，人口爲三，五八二，四〇六人)不大引起世人注意；實則在戰後新興國中，新芬蘭的情形，要亦頗資吾

人觀感。因就英倫兩週評論（The Fortnightly Review）所載紐門(E. W. Polson Newman)此文譯登於此。

記者

新芬蘭共和國是在一九一七年十二月六日宣布獨立，現在已經慶祝過了她的第十一週年了。這個獨立是芬蘭人近年來的一件大事，那個時候的環境雖然成了歷史，可是當看到現在芬蘭的狀況便不容得不想到當時。

近數世紀來芬蘭民族的國家意識很是發達，可是直到大戰開始的時候，她還不過是俄帝國的一部份。芬蘭人就覺得這麼一個「頭重脚輕」的俄帝國決不能和西歐新式軍隊來抗衡，并且他們相信俄國內部一定會起革命；所以在大戰中，他們就等待他們的希望之實現。大戰對於芬蘭（那時不過是俄國大公的領地）之經濟生活影響是很大的，并且他們只有承受俄國發行的低價紙幣和供給俄國軍隊許多軍需和食糧。這些困難縱然超過他們所能受的；而且又是供給每一個愛國的芬蘭人所討厭的俄國，但是對於芬蘭至終也并非無益：農工業因之得到很大的興奮，他們為着生活品便不得不向未會開發的北部去發展。芬蘭人很充分地利用了大戰中所得到的實業方面的經驗，很快地得了利益，生產力也隨着增加；現在他們所需要的便只是一個獨立自由的國家，免得他們的努力不是為自己，而是為了帝俄。自然地芬蘭人便希望俄國衰頹崩壞。當着俄國第一次革命爆發，克倫斯基政府成立的時候，芬蘭便恢復了自主，重行召集國會，但是不久，這個國會因與彼得格勒政府發生了衝突而解散；在一九一七年十二月又重開新國會，這時候俄國的事情也越來越糟，鮑爾希維黨進行很快，他們對芬蘭也不大注意，於是芬蘭便揀了這時候宣布了獨立——先後得到了俄，德，瑞典，法國的承認。

直到第二年，他們同鮑爾希維主義者大衝突而至於流血，紅軍全數關拔後，芬蘭才能算是真正獨立的國家。事實是這樣：芬蘭獨立不久，就有一部份過激份子連絡一些俄國的敗類想將芬蘭也捲入俄國的旋渦。赤衛軍裏面包含一大部俄國兵士以及用俄國教官，器械，軍火，材料等等，在各大城市中都組織起來；芬蘭立時就變成了無政府狀態同她的東隣也差不多了。在一九一八年正月赤衛軍鬧到了使芬蘭不得不採取最後手段，於是正式成立了已有的白衛軍去和破壞芬蘭文明和社會的赤軍對抗。赤衛軍佔據南部和西南部，包含赫星基（Helsinki），吐古(Turku)，坦帕利(Tampere)和韋布利(Viipuri，（國中最興盛的部份，）同時白衛軍也佔據中部和北部芬蘭。然後便發生了最激烈的戰爭，因之赤衛軍大敗，除了損失大批軍火器械不計外，傷亡也很多，跟蹌地逃回了俄國。固然這個勝仗對芬蘭有莫大的重要，同時也算替歐洲各國擋住了一扇門，使赤俄勢力不能席捲西來。

近十一年來她的長足的進步，成了世界上近十年來的可注意的事。芬蘭人都很好學，也能盡力採用最新方法，并且很有民族思想。他們雖然遲緩，可是謹慎而且也勤苦，不很企圖人生的享樂。富有於節儉和民治觀念。他們很

喜歡「幽默」在快樂的時候都能盡情地快樂。芬蘭的民族性是很受他們對俄關係的影響的。在高傲和可喜裏，這的確有點可悲；當一天我同呂蘭德 (Relander) 總統一塊坐在從前曾是「沙」皇宮殿裏討論芬蘭民族的時候，他說：『芬蘭民族性是幾百年來受壓迫下得到的產物喲！』最先屬於瑞典，後來屬於俄國；芬蘭人走够了痛苦的道路了，她的地理的位置從中古時就使她為北歐的戰場。所以芬蘭產出個堅苦卓絕的雄偉民族，的確是十五到二十世紀她的困難環境所造成的結果。

除了很誠實以外，芬蘭人也很熱心和坦白。他答應你一件事就一定去做；他說一句話就是他眞想說而不是裝假。決不為客套浮文費時費事他所說的就是代表他的意見，不會因怕惹人不痛快而不說。大體上說：芬蘭人是很可靠；只有一點，就是對於時間觀念很馬糊。他們的合作性非常之大，并且願意大家合力去求斷案，而不依靠幾個領袖人物。在政府裏，他們很喜歡委員制；行政長官的合作能力也很可驚的。合作運動在芬蘭比那一國都發達，有進步，這就可以證明出他們從合作裏能得到更大的效果。芬蘭人民天然地適於這種制度，他們大家合作所得的結果往往在獨立經營以上。芬蘭對自由的觀念也與英國等不同；不像英國是從個人觀點，而芬蘭却是從國家眼光看過去的，因此在芬蘭沒有什麽階級的差別，團結是很堅固的。生活同工作是整個的，他們從團結和聯合裏得到更大的力量；不像在英國除非有危難大家是不肯聯合的。但是英芬兩民族有些地方也是相似的，譬如和平和不動聲色的外貌，英芬人便全是一樣的。芬蘭教育也非常進步，可惜還沒有充分地利用。但是他們已經採取一個最近代的和民治的基礎——就是用經濟的和科學的方法去開發天然富源；他們的實業組織也可以使他們費力少而收效大。以充足水力所發出的電力在芬蘭工業裏日居重要；農業（森林是其中最重要的）也在國家監督之下盡量發達；并且法律也保護芬蘭的天然富源。沒有幾個國家之工人生活及得上芬蘭，那裏沒有長年的失業，不識字的人也很少，城市中也沒有貧民窟。工人因受專門技術和合作運動的教育，故工作能力都很高；女工和童工的福利也是用最新的科學方法來保證的。婦女在芬蘭的社會地位是很特殊的，她們對於幸福和進步的貢獻決不在男人以下。兵站部（Lotta Svasd) 除了會操時給養以外，通常差不多都是由婦女服役的。

佔芬蘭人口的大部份的農民之智力是非常優越。對於政治問題全是很客觀地討論，看反對黨的報紙同着自黨的一樣；在長的冬天晚上他們就進而求增進他們的智識，由本國以至於世界。他們對於芬蘭的智識都很充分，對於世界的智識也很可觀。常我拜訪一個在巴烏(Powoo) 附近的一家農人，我看見他有一個有三百多本書的小圖書館，且都是講很新的題目，有些是從外國文譯來的，眞使我十分驚異。雖然他們愛好芬蘭的簡單的農民生活；然而他們到美國去的移民也很能接受美

國的新制度和賺錢的方法。可是當他們又回到了芬蘭的時候，便又操起從前的生活，決不想在本國賺錢享樂這也許是他們週圍的環境的影響吧！但是他們雖然住在守舊的空氣中，他們對於可以使他們成功和有效率的用具和發明的採用是毫不躊躇的；在這方面大概合作社的功勞最大，因為牠對於這些全心贊助的農民的產品不但按量而且也按質來付價，使這些農民可有較大的報酬。芬蘭可以說是農民治農民享的政體，芬蘭實在是一個受過高等教育的農民國家，在國內幷沒有別國之階級觀念；加之芬蘭沒有極富和極貧，所以造成了這個偉大的互助道德。

實際對於每個芬蘭人的最大仇敵就是酒，使他們犯罪受害；於是芬政府不得不採取禁酒政策。有人說自施行這個政策以來，犯罪的確減少了；又有人說反倒加多了「運私酒」一的非法行為，很難說犯罪統計是不是受點禁酒律的影響，然而可以說因得酒之較難，現在飲酒的人一定比從前少了。我可以說芬蘭人越少喝酒越好。但是現在因為制度實施的不好，本來應當以身作則的人也蔑視起這禁酒律了。但是可以斷言牠將來一定成功，因為沒有一黨敢反對牠而不失其勢力；由婦女投票權便可決定。

因為芬蘭就緊連着蘇俄；所以如何防衞不但是政府的責任，而且也是每個芬蘭人所注意的事。根據於普遍服務的原則而補充的軍隊，確是個未來的武力。牠是由一些有新智識的軍官按照歐洲新式軍隊的編制法組織起來的。兵士和軍官的身體和精神都很健全，他們的民族意識都很發達，決不以軍事服務為可厭的事。他們的軍官可以分成兩種：一、曾到德國去受過完全的訓練而為後來一九一五到一七年民族運動的先鋒，現在是做陸軍中的核心的；二、就是從以後在芬蘭軍隊中得到經驗的軍官。前者都是很有軍事智識和經驗的，後者也可說是受過完美的高級軍事訓練。但是在防衞上表示民族意識最强烈的還是義勇隊 (Schutzcorps)，是用最可信賴的公民組織成的，為芬蘭民族生活之一重要部份。他們的組織和訓練方法決不在陸軍以下，特別是冬天的戶內訓練是很完美而又吸引人的。這種義勇隊在芬蘭非常普遍，大家對牠也都特別愛護；就是不能親身加入的，也都慷慨捐款作牠的經費。在我最近一次到芬蘭，對於他們肯犧牲自己的愛國精神有很深的印象。芬蘭人的愛國觀念決不是裝飾的，而是將愛國家放在愛自己的前面，這便是一切偉大國家的最重要的條件。

現在芬蘭正待解決的最大的問題就是語言和人口過少兩問題了。說芬蘭語的部份和說瑞典語的部份在歷史上的關係很是複雜的，一時決不能講完；所以只好說在城市裏和南部芬蘭是用瑞典語，約佔人口十分之一；而芬蘭語却通行各鄉間漸漸成了國語。雖然用瑞典語的人只佔一小部份，可是他們的利益關係比任何歐洲少數民族 (Minorities) 為大。他們不惜張大其辭說他們的待遇不好，的確從前政府中重要位置都為他們所佔據，可

是現在漸漸被真正的芬蘭人所代替，并且他們也總以為芬蘭人的態度同行為為不對，但是却也不能說他們的訴寃完全沒有理由，不過大體上說來芬蘭人的大量是無以復加了。這些瑞典人不但不覺得應當和這大多數的芬蘭人合作以求共存共榮，却還要擴大宣傳故示界限。實際他們的文化和民族性全然相同，所以要是不懂他們的語言，可以說他們是沒有分別。這問題之解決只有時間問題，單靠立法來解決也許結果更壞，但是芬蘭語將成為國語是可以斷言的。

其次就是人口過少的問題，是每個到過芬蘭內地去的人全能感覺得到的。差不多全人口的三分之二全集中在南部西南部烏衣那(Uuainaa)，吐古瓦沙(Vaasa)和韋布利幾省裏；其餘三分之一所佔土地比這三倍還大。在烏衣那省人口平均每方哩一〇五・八，而北部歐盧(Oulu)省平均每方哩却不過六個人。在北部很可以旅行很遠而看不見村落，就在中部走幾哩過不見一個人也不是什麼稀奇的事。從統計上看出來芬蘭人口平均每方哩不過二六・四人。這個對於需要大量勞工去開探北部富源和要防衛三倍於英國那麼大的國土的芬蘭是很成為問題的了。這問題也早晚一定得解決的，好使芬蘭得充分的開發而得利益。

芬蘭最大的財源乃是森林，差不多有五分之一的人民從事林業。牠在芬蘭的國外貿易裏也佔很重要的地位。雖然牠近來失去了最大的市場——俄國——可是向歐洲美洲和遠東的貿易的伸張，也就夠補償了。尤其芬蘭國外貿易額漸漸增加，大英帝國成了牠最大的主顧。差不多出口貨百分之四十全到英國的口岸，其中大部都是木材和木產品。

芬蘭的前途是可樂觀的。在堅固的基礎和建築之上，加之國民的努力和愛護，在在都足以使她漸進而至於光明隆盛，在國際上得到聲威和榮譽。

——曹協德譯——

論歐洲合衆國之可能性

J. A. Hobson

自法外長白里安氏提出全歐經濟聯盟的計劃後，頗引起世人之注意。茲篇為英人霍布生在倫敦現代評論(Contemporary Review)所發表之論文，最近由歷樵君譯登國聞週報。文中就各方面批評此項組織頗為難以實現，所說頗具特殊見地，因錄登於此以供參攷。

記者

十年前科登荷甫凱勒吉伯爵(Count Koudenhove-Calergi)主張之汎歐羅巴運動，實際上並未與各國政治家以任何深刻之印象。但以握大權富經驗之政治家如白里安氏其人者，而有此項主張，於是斯議遂突佔一新地位；今且有委員會之組織，研究此項問題，以便下屆國聯大會開會時，提出報告。於是歐洲人士對於是議之價值，遂不得不作一較為親切之考慮。吾人在白里安氏作此項提案時之熱烈演詞中，雖未克明瞭「歐洲合衆國」

之政治與經濟的意義究竟若何，但對於其可能性，則不妨作一度之探討也。

在討論前，吾人所遇之第一難點，在「合衆國」之範圍如何。在地理形勢上隸屬歐洲之蘇俄廣大區域，似難包括在內。蓋除其他種種之困難不計外，蘇俄在亞洲佔有廣大之幅員，如欲將其通同計算在內，事實上有所不能，此種困難，大不列顛亦抱有同情。以不列顛帝國之廣袤，亦難加入。其他在歐洲以外具有殖民地之國家如法，荷，意，比，葡等，多少亦不免有此種相倣之情勢。自另一方面言之，如將歐洲以外之屬地，摒置一旁，則在勢又將令歐洲有屬地之國家，不能維持其經濟或財政的統一。此種統一，固為此等國家政治之中心，為吾人所公認。又如將歐洲以外之殖民地，自由領土，保護與受委託各地，均列入範圍以內，則是「歐洲合衆國」將偏布各大洲，較歐洲版圖將大至若干倍，是項名稱又全然不符實際矣。

此等大而無當之名詞，不合事實，已如上述。吾人揣白里安氏與其贊助人之命意，不過欲歐洲國聯會員（大概英國除外）結一同盟，目的在遵照兩年前日內瓦舉行之世界經濟會議所議決之財政與其他經濟議案，而求其發展耳。苟上說而信，則吾人對於白里安氏之採取誇大名詞，以圖淆混並世之耳目，固不能曲恕。蓋「歐洲合衆國」之名稱，係與美洲合衆國為一種對待之名詞，苟欲採用「歐洲合衆國」之名稱，則勢必採取與美國相類之聯邦政治也。

倘今日之國際聯盟能促令各大洲成立汎歐，汎美，汎亞等聯邦，以圖世界大同盟之成立，距非一極良好之事件。但吾人是否能持有任何理由，足擔保各國間有政治或經濟統一之集中中心勢力之存在，以使此舉之成功耶？具體言之：歐洲各國是否能具有一共同之感情，以鄰近或同洲之故，一旦蠲棄其政治，經濟，語言，與文化上之障礙，將具有主權之獨立國家，降為歐洲政治聯盟之一員，而任憑一中央議會決定其關稅同盟等之政策耶？然按照「歐洲合衆國」之名稱，則其意義固不能有外上述也。方今各國仍耗費其拮据之財源於武裝之預備，互相猜忌；並希藉軍縮會議之力，以削減其鄰國之武裝，幷繼續對於解決危險爭端之仲裁方法，作某種之「保留」。覩各國之形勢，欲求「歐洲合衆國」之實現，果足名副其實，為期蓋尚遙遙也。

此種精神上之解體，以及各國採取表示疑畏猜忌之手段，大戰而後，其趨勢日見嚴重，固為自然之趨勢。其間為害最大者，莫過於各國間對於個人或商務之自由交通所予之障礙，以及各國欲謀其經濟狀況達到國內可以自給之地步。關於此點，一九二七年日內瓦世界經濟會議報告書中，曾有率直之嚴厲批評如下：

> 欲歐洲組織為一經濟的單位，其可能性較諸戰前，更見減少，此為吾人所公認。其所以如此之一部分理由，係因戰後各國經濟的國家主義之膨脹，是為戰事之天然的結果；一部分則由於各國重訂國疆在經濟上所發生之影響。有此二項原因，

於是歐洲各國遂有駢枝實業工廠之存在，不能運用各國間分工之原則。新歐洲各部分間尋常交通之方法，受有嚴重之阻礙。各國戰前市場，多不存在，於是不得不他顧而另覓其發展商業之新尾閭。

據估計自一九一三年以來，因有新與國家而增添之關稅障礙界線，在一萬一千公里以上；而稅率之增加，則又遠逾舊日。且名目繁多，更易頻仍。當大戰前，大半稅則之規定，均曾經過審慎之談判，其有效期至少十年；而戰後之情勢，則大爲不同。自一九二〇年至一九二六年八月間各國締結之商約，不下一百八十起，其中除二十七起外，均能在一年期滿前，加以修改。在此種短驟期間，欲令各業對於新發生之情勢，可以適合，頗爲難能。且採用競爭稅率制，條令稅則增高於雙方之商業，均屬不利，且能發生惡感。

按發起歐洲合衆國者之主要策動力，或即有鑒於此種在商務上不利之情勢而發。主張經濟獨立論者，心中對於自由貿易之原則，雖不謂然，但對於因經濟獨立而發生之耗費與惡感，則已深印其心目中。全歐各國受教育之人士，目睹現代技術與組織方法在工業生產上造成之偉大進步，以及美洲繁榮之景象，對於歐洲所遭受之損失，相形之下，甚屬悲觀。然歐洲科學發明，與時俱進，各種進步社會，充滿勤懇與技巧，新電氣時代所需之原料與勞力，至爲繁多。即在資本方面，倘令歐人善爲運用，亦不至有眞正缺乏之慮。但因歐洲市場之割裂與不安，生產區域劃分，以致不能獲得效力。且因稅障之阻礙，遂令歐洲陷於窮困之境。歐洲大財政家與商界鉅子組織「卡帖爾」或其他以國際爲範圍之聯合，欲圖抵制，然在實際上並不能應付此項情勢。蓋此種計畫，大半均包含限制生產與規定價值之辦法。對於工人及消費者之雙方，均無所裨益也。若以一種特殊的經濟提案視「歐洲合衆國」，則必須具有兩種之職務：其一爲掃除商業交通自由之障礙，其一對於按照牟利情形，分配歐洲市場，而不以國界爲限之大規模的無競爭企業，須加以一種有秩序的國際管理。倘令歐洲能抹去歷史上之陳蹟，祛除國際之恐怖與憎恨，幷消滅種族，言文，文化，宗教上一切之歧見，並賦予一有魄力之經濟家以自由之手腕，運用最佳商業方法，令歐洲眞能上商業化之軌道，則以歐洲之人力與物力，實不難提高其國家之生活程度，令其與美國相頡頏也。

以白里安氏之識見，當然明知此項之成就，難於早日實現；但其思想之傾向，必注重此點，則可斷言。歐洲各人民間，必須具有較良之合作。一九二七年經濟大會中，對於改良稅則，曾有確切建議，如改良分類與名目，低減稅率，傳佈工業消息等。出席會議之代表，對於議案均表示一致之態，此點至堪注意。以是吾人得悉全歐之商人，除非與高額保護稅有直接關係者外，對於低減稅障並開放市場，均一致願加以贊助也。

於此仍有兩項問題，須待討論：此種顯明之歐洲運動，將以何爲限度耶？歐洲應否嚴格的將其自身變爲自給之經濟區域耶？夫中歐遭

遇極端有害之經濟政策糾紛，實較他處為甚，固為吾人所公認，諸國中如德，奧，捷克等，主張自由貿易之傾向，甚為強烈；而荷比與斯干狄那維亞諸國對於自由貿易之政策，亦甚易於合作。惟此外反對自由貿易者，亦不在少數：吾人如摒西葡二國不談外，即對於法意二國是否能同意此項較為開明之政策，尚屬疑問。日內瓦國聯經濟財政委員會以及國際勞工局，從未視歐洲為一特殊之經濟區域。各機關各國際商會，農會以及銀行會計等業之會議，對於劃分國際畛域，均有難以贊同之勢。自明顯之實際觀點言之，歐洲各國經濟互相依賴之情形，尚未臻一種密切狀況，足以運用任何共同政策，與世界之商務，宣告獨立。今日各國對於個人與商務交通之關係，依賴與壤土銜接者甚少，江海交通之便利，即較甚於陸地，而航空運輸，更可掃除交通上之一切障礙。歐洲有賴於世界各地之原料，日益急切。此種眞相凡企圖整理歐洲富源者，類能言之。歐洲在地形上所享之單位，實與其商務無多大關係。欲求歐洲能樹立獨立有效率之經濟組織，其事既難於實行，且並無此項之需要。歐洲所用以維持民命與培養實業之食糧與原料，必須仰給於他洲。在經濟方面言之：據聞歐洲經濟聯盟之祕密宗旨，在反抗美國財政之霸權。使此說而信，是誠為一無意識之舉動。夫歐洲之拒絕利用美國資本，果持有若何之理由乎？歐洲歡迎美資，一因其利息較低，一因其來源盛旺。用美資之結果，使歐洲之財富，可以劇增。此種事實，其有利於歐洲，實較有利於美國為甚。且歐洲償還之到期美資，大半仍可供歐洲市場生利之用。吾人對於資本或貨物之流通，苟加以研究，即可瞭然歐洲必須與世界，互相依畀。此外有某種事實如與國境交通有關之人貨過境問題，可視作歐洲所特有者，如火車航輪之運輸，移民，護照規定等，均可由歐洲各國間用談判之方法以解決之。但若視此等問題為歐洲合衆國之充分根據，則未免令人齒冷耳。

如以上所言，吾人姑定此項運動之根本為經濟問題。但倘令歐洲各國果具有以合作為根據而改組歐洲經濟生活之眞意，則必引起與國際聯盟多少有關係之政治衝突。蓋「歐洲合衆國」之性質，將威脅國聯之生存。按照國聯組織，勢難承認歐洲為一單獨區域。今若任歐洲成立一聯合政府，以共同政策，控制歐洲，則是項政策縱以經濟為目的將立時遇有極大之困難，為國際聯盟前此所未見。譬如歐洲各國欲設一關稅同盟，對於非歐洲貨物之輸入，定一共同之稅則，而欲令此等計畫有效，則各國必實際放棄其一稱分之主權，較諸國聯所要求者為甚。此種關稅同盟，雖為兩邊商約擴大的制度，歐洲各國間締結此種商約者甚多；然欲關稅同盟繼續實行而有效，則各國對於其內部之獨立主權，必須作重大之犧牲。現時各政府對於稅則問題，其感覺冏甚敏銳者也。今希望各國改訂保護稅則，務令工商財政之利益，一致符合，將各國之利益，併為一談，以促進所謂之「歐洲之統一。」此種觀念既為前者所未聞，而在各國中，似亦難獲得熱烈之歡迎。吾人就已往之政治經驗觀之，誠未見

其可行也。

若自生產與商業之純粹經濟觀點言之，則此種之聯合，似屬必要。倘令全歐之貨物，資本與人工，可以自由往來，大可增添歐洲富源。各國多少均可以享其利益。但向來主張高稅率之國家如法意西班牙等，一向用審慎規定之稅則，以徵收其公用收入者，對於低減其稅率，任憑鄰國貨物之輸入，是否可加以同意耶？又如向來稅則甚低之國家，如荷蘭與斯干狄那維亞諸國，其海外貿易，向佔重要之地位，今是否能同意於一反其以前之方針耶？

歐洲各國間，經過審愼之討論後，或能明瞭低減稅則，穩定商業關係，以及統一商務方法，與夫互相供給商業消息之利益，其事頗屬可行。但欲令其締結一有效力之歐洲關稅條約，此事恐屬難能。縱令此項計畫可以實現，其內部之利益，將爲外方之阻力所推翻，足以引起歐洲以外各國之敵視，尤將以美國爲甚。

時人頗主張各洲自身之聯合，可以促進大同，暫時不妨結合汎歐，汎美，汎亞等團體，以求達到最後之目的。但英國對此，即首先不能贊成。歐洲欲求聯合，尤爲事實所不許。近頃馬達雷加教授在倫敦泰晤士報發表論文中有一節云『海洋爲聯合之根據。其重要殊不下於大陸。』又云『凡濱臨大西洋之國家，無論其位在何洲，其團結之鞏固，當較歐陸各國爲甚。』此亦可視爲一語破的矣。

最後吾人可以斷言者，歐洲合衆國之名稱在經濟方面以外，必須有一種帶有政治性之結構。換言之，卽在方今國際聯盟不問各洲之畛域，爲世界和平奮鬭之開始危急期間，忽又產生一範圍廣大，性質不明之新組織。說者對此種工作，固可稱爲與國際合作之本旨相符，且可增進其便利；但與國聯表同情者，將多視此種政治與軍事聯盟之行動，有礙國聯和平合作之主旨。全歐如有此等之組織，美其名曰協助國聯，實則對於國聯之存在將有重大之威脅。蓋欲求歐洲合衆國實現之任何計劃，必難免與國聯之政治，經濟等重要目標有所抵觸。在國聯大會與理事會中，行將發生一大派別之制度（Bloc. System），卽在其他行政與諮詢委員會中，亦難免如此。對於國聯各會議進行上之統一與和諧性，將與以打擊矣。

綜言之，此種聯合，不論自政治或經濟的觀點言之，非特無從實現；卽令其實現，亦將帶危險之性質。若按照「歐洲合衆國」名稱，欲進而組織一與美國相等之制度，其事鄰於滑稽。若令其從事於財政之組織，以求工商業內部之合作，則將阻礙自由貿易以及全世界合作之眞正進步，且將引起在歐洲市場被摒各國之報復手段。一言以蔽之，此種聯合在一方面摒除歐洲英俄兩大國，在另一方面又摒除在文化經濟與政治上與歐洲有密切關係之美國，則其不能成爲事實，自爲吾人之意料中事耳。



中國人種及文化之由來

金兆梓

近人多信吾國民族西來之說。考此說實始於蔣觀雲。蔣氏以吾國之舊傳說，舉一切文明之原始，集中於黃帝軒轅氏，疑之而不得其解，見法人拉克伯里（Terrien de Lacouperie）之支那太古文明西元論（Western origin of the Early Chinese Civilization）遂信其說，以爲黃帝者，實來自巴比倫之一酋長，舉巴比倫原有之文明，舉而措之於中國，故有此頓進之象。且引黃帝之遊乎崑崙之丘，周穆王之西遊西王母，附會爲祖國之思。（註一）一時治史者炫於其說之新穎，羣起而盲從之；其甚者且以爲吾國民族之西來，實出於吾國古史上之舊傳說，而其所依據者，要亦莫能外山海經穆天子傳諸僞書。然卽此等僞書中求之，固亦未見有黃帝西來之確說。其最足以附會吾族西來說者，惟遁甲開山圖。其說以爲天皇被跡於西北柱州之崑崙，而地皇則已興於熊耳龍門山。（註二）然此其書之不足信，蓋猶有甚於山海經等。乃自拉克伯里之妄言，蔣觀雲之妄聽，而吾族西來之說，遂無端而甚囂塵上。

其實西人之好爲是穿鑿附會之工夫者，固不止拉克伯里其人。據法人戈狄（Henri Cordier）之中國通史所載，正不少拉氏之同調。吾友何炳松已撮譯其說，爲辭而闢之，謚之曰中華民族起源之新神話。（註三）何君於此頗致慨於吾國發掘事業之未興，以爲此種問題之解決，當有待於將來科學上發掘之功。而孰知最近在吾國從事發掘事業之西人，正望得有地下史料以證其文化或民族西來之說。於是如瑞典人安特生（J. G. Anderson）其人者，乃因發掘得仰韶沙鍋屯及甘肅等地石器時代之文化，遂竭力曲解，以冀爲拉克伯里等張目。甚矣西人之好包辦世界文明也！茲故不嫌辭費，卽就安氏等所自立說，爲正其曲解如右。安氏者，北平中央地質調查所陳列館館長也，於民國十年在河南澠池縣仰韶村發現新石器時代之遺物後，曾著中華遠古之文化一文（註四）其中論仰韶文化與古代外國文化之關係一節，卽謂據仰韶村所發現之陶器頗有西來之跡。其文曰：

「仰韶陶器中，尚有一部份或與西方文化具有關係者，近與俄屬土耳其施坦相通，遠或與歐洲相關。施采色而磨光之陶器，即其要證。此項陶器，於仰韶層中發見極多，雖殘破不全，而大概形態不難推見。其器體積不大，形式簡單，多作碗狀。其所用陶土之質，較他種陶器所用較細，器質頗薄，工作精美，而多磨光；紅地施以黑白花紋。與此相似之陶器，歐洲新石器時代或其末期亦有之。如意大利之西西利島，北希臘之啟龍尼亞（Choeronia），東歐之格雷西亞（Glacia），俄國西南部鳩城（Kiew）附近之脫里波留（Tripolije）；其尤有意味者，厥為本伯利（Pumpelly）在俄屬土耳其斯坦阿思嘉巴（Askabad）附近安諾（Anau）地方所發見之陶器。此各處之陶器，固各自有其特點，然取以與仰韶陶器相較，則皆有相似之點；而以安諾為最。夫花紋樣式，固未必不能獨立創作，彼此不相連屬。然以河南與安諾之器相較，其圖形相似之點，既多且切，實令吾人不能不起同出一源之感想，以為兩地藝術彼此流傳，固未可知也。誠知河南距安諾道里極遠，然兩地之間，實不乏交通孔道——西藏高原之北，西伯利亞之南，東自太平洋，西至黑海，其間或為農地，或為草田，或為沙漠，據本伯利及杭廷頓氏（Huntington）之研究，以為該帶古代氣候，於人類生活當較今適宜，則兩地藝術流傳亦非不可能，明矣。」

安氏發表此文後，更以陶器數片送瑞典王太子，請其鑒定。瑞典王太子，於遊倫敦時，與英博物院中國陶器專家郝步森（Hobson）諸氏相討論，結果由郝步森提出意見如下：

「紅陶器帶黑色采紋類與近東石器時代諸址所發見者同屬一類。其地址為（甲）巴比倫，據浩爾氏（Dr. H. R. Hall）以為在蘇梅利安（Sumerian）期之前，即公元前三千五百年；（乙）波斯東界；（丙）小亞細亞，約在公元前二千五百年至二千年間；（丁）安諾及脫里波留；（戊）希臘北部之塞撒利（Thessoly），約在公元前二千年至一千二百年間。以年代論，此種陶器，歷時頗久，自公元前四千年起，至一千五百年止，實屬新石器時代之文化。其分布之範圍，則自近東至俄屬土耳其斯坦。今既在河南有發見，則可見其東西流傳之遠。其間連接之地，如新疆等地，亦應有同類發見之望也。然中國仰韶陶器，究屬何年代乎？如上所言，似可謂此種陶業創始於巴比倫，後乃四出流傳。中國地處極東，達到之時日，自當較後。但中國夏代（公元前二二〇五——一八一八年）銅器之用已廣，而仰韶遺址從無金屬器物，此似為時代較古之證。約略計之，當不能在公元前二千年至一千五百年以後也。然製此等陶器所用之磨輪，商代（公元前一七六六年至一一五四年）已見之文字記載（見陶說），可見其與中國文化關係之密切矣。」（註五）

安氏同時更以其說徵之德國考古學家施密特博士（Dr. Hubert

Schmidt），施氏者卽嘗作安諾實地研究者也。其意見則謂：

「仰韶與安諾二處陶器相同之點，並不充份。……爲欲確定河南陶器與西方諸地之關係，須先知河南古址之確定年代。不特與中國歷史作比較，亦應與西方各地之時代作一比較方可。且花紋形式不必定爲某種文化之特徵，當從全體觀之，方能確作根據。又欲定二處年代之先後，尤當注意於地層次序等確實可靠之證據，然後方能言及文化與歷史之關係也。」（註六）

安氏得二氏之意見後，猶未肯捨其「中國文化西來」之成見，且因進而引起中國人種由來之問題，謂：

「仰韶與近東各地之交通，暫可作一假定之理想，再按事實研究以肯定或否定之可也。此項理論，與中國人種之來源，極有關係。前有法國拉克伯里氏曾倡中國文化西源之說，然多無根據。後英人鮑爾（Ball）氏亦有是說。在當時雖似亦風動一時，然據近世學者研究之結果，多以拉氏等之說殊無科學根據，爲不足言矣。中國古史亦嘗有西方種族屢次東遷之說，吾人就考古學上證之，亦謂此等著采之陶器，當由西來，非由東去也。蓋據郝伯森氏云，浩穆氏已證明巴比倫在西元前三千五百年卽有多采陶器，仰韶陶器有與三代銅製鼎鬲相逼似者，且當時陶工已用磨輪，皆足證明其時代當與中國有史之時相去不遠，當在去今四五千年前之間，是卽遠在巴比倫之後。如果出於流傳，則必自西東傳矣。使他日可證明陶器之術來自西方，則其他文化或種族之特性，亦可由此輸入。余書至此，不禁思及黑特離克博士（Dr. Aleš Herdlick）之言。黑氏爲美國著名人種學家，於民國九年嘗在北京講演，曾謂：「漢族大都乃黃種民族，但頗有表徵遠古時與白種血統有所混合，於較近時亦稍有之。」因仰韶遺址之發見，使中國文化西源又有希望以事實證明之。」（註七）

其後安特生又於甘肅發見有新石器時代之陶器，據謂其彩色花紋形式益近於西亞安諾及蘇薩（Susa 波斯西南距海甚近）等處之陶器，遂益信其中國文化西來之說，且進而以是證明李希霍芬（Richthofen）中國民族來自新疆之說，謂西方文化卽由此等民族攜入中國者。其說載瑞典地學雜誌（Ymer）中，其原文爲瑞典文，茲特錄加爾格林教授（Karlgren）對於安氏之批評於左，以見一斑。

「安氏之言曰：「由地理環境上之分析，確示新疆爲吾人最後決定仰韶問題之地。因吾人於此，可以識別一種蒙古利亞民族，當新石器時代，曾受西方文化之影響，亦或受西方人種之影響，生息繁衍，漸至務農，文明因而大進，是爲中國歷史上文化之始。然此種文化確實之發源地，非於新疆詳加研究不能判定。但就河南採集所得，頗覺此種文化之行程，實可由中亞細亞經南北兩山間之孔道，東南而達於黃河河谷，以至現代甘肅之蘭州。」

「依安氏之主張，則中國文明之基礎，當此種民族奠居新疆之時，

即已建設。而其文化主要之特性，則因遷移而流入中國。安博士更綜述其暫定之結論如下：（見一九二四年 Ymer 第三四頁）種種事實，如其遺址（指甘肅新石器文化之遺址）所示定居之農業，如文化層之豕骨，如雕刻之方法，皆與仰韶村及中國史乘相符：凡此皆所以示此種文化（指甘肅新石器文化）之主人翁，實爲中國史前之民族。此種文化其於中國本部之西北特爲發達，且雜有西方文化之表徵，似更予吾人歷來之設想以根據。卽謂彼中國人種最早之進化，當在亞細亞之內部，略如中國之新疆或其附近一帶。故此種結論，實使吾人對於中國文化之來源發生根本之變遷。

『此種見解，自余（加爾格林）視之，就現在情形研究，頗滋困難。蓋吾人相異之點，在上述之特徵，適足爲吾人視仰韶文化爲中國文化及後此中國文化史前基礎之重要理由。若中國文化而果導源於新疆，且因是而使甘肅文化之發達較盛於河南，則此等器物之發見於甘肅者，亦自應視河南爲豐富。然而安氏於其報告中（見一九二四年 Ymer）固明明謂甘肅雖有長方式石鐮，而鼎鬲屬之陶器則鮮有所見。此外如中國中部東部特有之瑗戈等物，亦一無所述，想必向未獲有此種標本也。

『石鐮之外，如豕骨、葬地習慣，以及非中國特有之新石器時代遺物，無非來自西方。至於甘肅所出較多之彩色陶器，吾人亦不敢卽認爲眞正中國民族之出品。

『謂安特生博士之理論而眞確者，其於此等事實，唯一之解釋，惟有西方文化繼續東漸，在中亞所創造之中國文化，以漸爲所克服。故以地理上之理由，西部之趨勢乃較烈於東部。然此種解釋究嫌牽強。』（註八）

於此吾人可以略見安氏「中國民族來自新疆」說之大概。加爾格林氏之批評，頗爲允當。至於加爾格林對此之解釋，則有如下述：

『河南文化，四出傳播；以遼寧論，其新石器時代之文化，卽爲嫡派之中國文化。其鼎、鬲、瑗、戈、半月式石鐮、長方式石鐮等器物，其養豕之習與葬埋之法，皆其特徵也。其後至新石器後期，河南文化所及之處，乃受西方文化之影響頗烈。其藉以交通者，當爲一自然便利之孔道。故於土產單色悀製之陶器外，更輸入製作精美彩陶之術。仰韶村彩色陶器所以少於甘肅者，實由於此。惟此居於甘肅而授河南民族以製精陶之術者，則恐非中國民族之先民，而或爲一種土耳其族。蓋欲使吾人認彼等爲眞正中國民族，實尙缺少種種之特徵也。至於甘肅之亦有長方石鐮，及其養豕之習、葬埋之法，則實傳自河南，與安博士之假定蓋適相反。……設果有能製作紅黑彩紋陶器之民族，其支派於紀元前三千年自其舊居之新疆及甘肅侵入東方，遠達河南，未必卽能殖民於此，而攜中國史前文化與之俱來。彼等惟見黃河河套之地，文化久已繁榮，不久遂爲其地之眞

正中國民族所同化，而將其製精陶之術傳之中國民族焉』（註九）

此其說以中國歷史上之往事徵之頗爲近理，然對於仰韶之著色陶器，亦以爲必由西方傳入。其因此著色陶器而極力爲安氏中國文化或民族西來說張目者，則有瑞典之阿恩(Arne)氏。阿恩嘗取安特生所獲於河南之著色陶器而研究之，著有河南石器時代之著色陶器一書，發表其研究之結果。茲節錄其結論如下，以見其持論一斑：

『仰韶村與秦王寨之著色陶器，因陶質精美得與西亞及東南歐同代所出者相頡頏。論陶器之薄，僅蘇薩第一差可比擬；且亦惟蘇薩及河南陶器於最早時代採用陶鈞法。……論陶器之成分，則含鐵極高（養化鐵多至百分之二十）可與之相伯仲者，當推安諾第二文化期。論陶器之形式，河南之小鉢多與安諾第一及蘇薩第一相似，而梨形陶器則同東南歐。至河南陶器之花紋，見者當不免回憶卑路芝斯坦阿簿雪倫(Abre Shahroin)及安諾第一之陶器；而與蘇薩第一第二相似爲多，尤與帖鉢模襄(Teke Mussian)酷肖。……就以陶鈞與花紋言，中國陶器與蘇薩第一及第二互有關係；尤以蘇薩第二爲然。若據花紋與彩色而論，又與安諾第一及第二銜接。……故欲定河南遺墟之時代，當視蘇薩安諾第一二期，及烏克蘭與塞撒利之銅器時代爲斷。予雖未涉其詳，但世之學者，率願置此等文化時期於公元前二千五百年已往，殆甚近於公元前約三千年者。則河南陶器亦當屬同時耳。或以三足陶器之發見，與中國古代銅器相似，遂謂中國所出土者，與吾人之時代相近，實不然也。考三足陶器最古之禿累(Troy)已有之（第一城。）相傳此種三足器，形狀如釜，有高足三，寬大之直耳一，其形式直類中國之鼎。是則中國之鼎、或係脫胎於西方流入之三足器，亦未可知。仰韶村所獲之雙凸瓶底部有穴，亦與最古禿累之文化有關。而埃及與帖鉢模襄出者，亦略如是。……安博士所稱之尖底陶器，不僅與出埃及者相似，且與來自赫沙利克(Hissarlik)禿累與印度者相類。此外與西方有關者，尚有石環、具環、二種。石環在法意西班牙新石器初期、埃及之古墓及印度較晚期，多爲燧石所製，其剖面常呈三角形；具環則曾於塞撒利遺址中得之。……今就此零碎考古資料而論，河南文化、卽令其特質於中國文明中常見之，而其顯然屬於中國人者，僅限極小部分。雖然此新發見之文化，出於人類有史以前約在公元前三千年之間者，似爲中國民族祖先之所有。亦有人視此爲石器末期一種特殊民族之標幟，其特徵卽爲著色陶器與初用之銅器；或指爲南印度日爾曼(South Indo-German)民族，而亦自爲一種短顱人種。查蒙古利亞人種，其身體構造特異，當不難從安博士採集之人類遺骸加以研究，以期此人種問題可得一圓滿解決也』。（註十）

阿恩非惟舉河南陶器之質地、花紋、色澤、形式，以與西亞歐洲各地所得者相比附，且謂鼎鬲之屬、古禿累城亦有之；於是遽本此斷定鼎鬲之

形式，亦自西方脫胎。安特生於此則頗為加爾格林之說所動，並力辨鬲與禿累之三足陶器實無淵源。茲錄其說如下：

『當古禿累城及脫里波留之鼎形三足器未經著者澈底明瞭以前，對於西方及中國鼎器之關係，當然不能有所論述。但鼎器之原始形狀，似為一黏土之碗，下附極短之足三。此種簡單器物，想於人類歷史中發明必非一次。蓋黏土之碗，其初本以三石承支其下，以為烹飪之用。其後以泥易石，因有三泥塊附加其下。此種假定，當不致有大謬也。著者常以為鬲之來源與鼎大不相似。上述鼎乃一有三實足之碗，鬲則足空且大，而上部則有三孔可以相通。……據著者所知，鬲實為一種屬於中國遠古及歷史上之文化。……吾人之採集中，此類鬲族之陶器，尚有多種；再加中國金石家所考定之銅鬲，遠自三代，近至今日，鬲之為物仍不失為中國製銅器者之好範型。使資料充分之時，則鬲之型儀將為日後繁重之研究。而當此種研究之初，吾人似可認鬲為中國文化之表徵。此種足當敬愛之器，其相承之跡，可以溯至仰韶之民族，而未中斷也。故對於早期鬲族之考求，實可以明華北文化起源之疑問。

『河南仰韶遺址中，如不招寨及其他未產彩色陶器之遺址，鬲屬之器物極為普徧，而河南陶鬲最完整之品，均自此等遺址得之。但似較仰韶村之遺址為古。甘肅之情形與河南異，於齊家仰韶馬廠三鬲期中鬲之蹤跡，竟無所見。同時鼎器亦極稀少，或竟不遇。……惟至第四期（辛店期）鬲之發見漸豐富，至五六兩期（寺窪沙井）則特式之鬲極為尋常矣。……是則鬲器自山西河南交界處之發源地向西北緩緩傳播，而流入甘肅之中部，蓋實可信之事也。』（註十一）

此安氏以鬲族陶器之發見，闡明河南文化之西行，與加爾格林同也；而對於彩陶之由西東來說，則與加爾格林異。

『彩色陶器之故鄉，乃近東諸部，固為一般學者所公認。著者深覺精美陶器之有彩紋者，其製作之術，首抵甘肅，次及河南。此說固屬無疑，但此種西方藝術之傳播，必當較他者為速。蓋目前固尚未有考古上充分之實證，足定甘肅彩陶之早於河南也。

『齊家期中僅見之陶片一件，為陶器頸部裏面之有彩紋者（與得自仰韶者不類）。但齊家期之陶器中此為例外，且不甚重要。蓋齊家期是否早於仰韶期刻尚難確證無疑也。

『甘肅河南首先發現之彩色陶器，均自仰韶遺址所得，目下尚無術可證明甘肅仰韶之遺址較河南者為古。河南仰韶之彩陶，不僅附有新石器時代之石骨各器，且無金屬之存在，適與甘肅相符。且河南彩陶雖與甘肅有密切關係，然仍自各成一族。以其數量雖遠不若甘肅，而質則遠勝焉。蓋甘肅仰韶所得之彩色陶器，遠較河南為豐富完整之陶器，亦多得自甘肅，其彩繪之圖案亦較河南為富麗。但河南陶片，其陶質之硬度，深紅之彩色，面部之磨光，設色之種

類，圖案之優美，陶肉之薄，在在勝於甘肅。此外尚有數種特質，故河南之多色陶器實自成一族。

『自西方遠來之新文化，當其直達黃河流域之今甘肅中部時，即順流而下，迅速以達黃河之下流及其支流流域，至是遂與土著文化相混合，而成為當地石銅時代之文化。

『著者此際之討論，僅及文化之遷移，至人種之遷移，則未敢過問。當俟步達生博士(Dr. Davison Black)以研究人骨所得之結果，詔示吾人矣。』(註十二)

安氏於此，雖仍持彩陶西來之說，而以承認河南陶質優於甘肅，遂無以自圓其說，而惟以「迅速傳播」及「與土著文化混合」一解釋之。然則又安見其必自甘肅傳河南，而非自河南傳甘肅也。故於此乃舉向所設想之人種西來置之而不敢過問矣。

綜以上諸說，關於陶器者，吾人可得其已論定之點如下：

(1)仰韶陶器陶質之薄，惟蘇薩第一可比；成分食鐵之高，惟安諾第二可比；形式，則安諾蘇薩均相似；花紋，則尤與蘇薩西邊之帖鉢模襄最類；花紋彩色，則與安諾第一第二銜接；其用陶鈞，則惟與蘇薩第二同。

(2)仰韶所得鼎鬲族之陶器，與商周時代之銅鼎銅鬲極有關係，而尤以鬲為河南陶器所獨有之形式。

(3)甘肅所得之陶器，數量視河南為多，花紋視河南為縟，而質之堅硬，肉之細薄，面之磨光，圖案之優美，設色之種類均不及河南。

(4)沙鍋屯之陶器與河南同。

(5)甘肅鬲族之陶器，齊家仰韶馬廠之前期均未見，鼎族亦至辛店期以後始漸富。

(6)甘肅之彩陶，最早亦見於仰韶遺址。

(7)甘肅彩陶視河南為益近於西方。

安特生與阿恩僅根據第一點，遂謂中國文化實由西東來，嗣因發見第七點，安特生乃益自信，而阿恩則且以甘肅陶器之發見為於西亞與河南之長途中立一計里之石標。然則何以解於河南獨有之鼎鬲屬陶器乎？阿恩氏以為鼎屬陶器係脫胎於禿累之三足陶器，安特生於此自知不能概括的主張文化西來之說，承認鼎鬲屬陶器，尤其是鬲屬陶器，為由中國河南陝西交界處向西傳播。然而對彩色陶器，則仍以為由西東來也。此則否認中國文化西來說之加爾格林教授，亦復云然。顧吾人於此，仍不能無疑。若彩色陶器而果自西東來，則首受其影響者，當屬甘肅，何以略先於仰韶期之齊家期竟未之見？乃竟同發見於仰韶。即果如安特生氏所謂傳播甚速，何以河南之彩陶，無論質地、製法、圖案、設色、又在在勝於甘肅也？果吾人亦如安氏之以獨斷的論證根據河南之鼎鬲既早於甘肅，謂其由東而西傳；河南之彩陶，論質而不論量，又在在有勝於甘肅，因更謂就陶器論，實為中國文化之西行，可乎，不可也？蓋計里石之甘肅陶器，固明明有此由東而西之表徵也。若謂甘肅之陶器視河南為近於西方，然亦不過是以表示河南與西方之過渡，謂之由西而東可；

謂之由東而西，亦固無不可也。故惟據一七兩點言，在彼可證爲由西而東，在我亦可以之證明由東而西。此則西人中亦有持此說者，德之化學家麥猶伯（Meyerburgs）是也。麥氏以爲世界較高之工業，實源於中國，蓋中國乃石器瓷器之母邦也。（註十三）然則此種文化，果由西而東，抑由東而西乎？是則當以年代定之。

就年代言，郝步森頗致懷疑，以爲『此種陶器，既創自巴比倫，而四出流傳，中國地處極東，達到之時，自當較晚。』然中國夏代（二二〇五——一八一八年ＢＣ）銅器之用已廣，而仰韶遺址並無金屬器物，固明明在夏以前也。據郝氏所列近東發見彩陶之遺址，謂巴比倫當在公元前三千五百年，小亞細亞當在二千五百至二千年間，希臘北部塞撒利當在公元前二千年至一千二百年間。是小亞細亞與塞撒利，固傳自巴比倫者，而達到年代已相隔千年或千餘年，則其達到中國之河南，何以在公元前二千二百年以前，反視塞撒利爲早也。若謂中國上古史之年代，不盡足據，然則吾人請如斯密特博士言，無與中國歷史作比較，而與西方各地作比較。據阿恩氏與安特生氏所已論定之點，謂仰韶陶器最與波斯西南之蘇薩及俄屬土耳其斯坦之安諸爲最近似，則請一與此兩地之年代作比較。據斯密特博士計算安諸文化期之年代爲：

第一文化期在公元前二千年與三千年之間
第二文化期在公元前二千年至一千五百年
第三文化期在公元前一千五百年至一千年
第四文化期在公元前一千年至五百年（註十四）

阿恩且以爲證以蘇薩所採集，當予以修正，更推第二第三兩期於三千年與二千年之間，而置第一期於三千年以上。（註十五）據阿恩氏之意，欲定河南遺址之時，當視蘇薩安諸之第一二期。蘇薩安諸之文化期，學者大抵置諸二千五百年乃至三千年，故河南陶器亦當在是時。然則據阿恩之假定，河南文化期更當在公元前二千五百年乃至三千年矣。是此等文化由巴比倫傳至塞撒利，須隔千五百餘年，而始達到，而遠處極東之仰韶，乃反視塞撒利早千餘年而得之，此又何說乎？

不惟如是，據阿恩氏之所論列，西方各文化期之陶器與仰韶陶器可以比擬者，大率皆在石銅器時代，茲節其記載如下：

安諸第一期　有銅製之針錐及小裝飾品
　　第二期　銅器尤多
蘇薩第一期　有銅圓鏡
　　第二期　銅器更數數見並有文字
脫里波笛　有銅製武器及他銅器

而如塞撒利者，則尤已至銅器時代矣。（註十六）然而仰韶固猶絕未有銅器，尤絕未有文字也。在中國所發見者，惟甘肅之辛店寺窪沙井三文化期，乃雜有器銅。茲節錄安特生甘肅考古記中之記載如下：

『齊家仰韶馬廠三文化期，就吾人經驗之所及，有一共同之特點，即絕無金屬器物之存在是也。

「其次當附述有銅器之辛店寺窪沙井三文化期，就其銅器之多寡而定其年代之先後：

辛店　銅器極稀少

寺窪　有次多之銅器

沙井　銅器如矢鏃等較精備」（註十七）

然則蘇薩安諾卽其第一二期已與吾國之辛店寺窪等文化同爲銅器始期之文化，是以言年代，尙未如吾仰韶之古也，又何所據而謂此等文化之必由西而東也？若謂人類之由石器時代進而爲銅器時代未必同時，蘇薩安諾已進於銅器時代之時，齊家仰韶馬廠固可尙未有銅器之應用。夫此固非吾人所能妄斷，然製陶器之技術可以東來，製銅器之技術又何以不能與之俱來乎？故此說惟有謂兩地爲個別之發展，無溝通之關係而後可。若必謂河南文化與西亞有溝通之關係者，則與其謂爲由西而東，尙不若謂之由東而西之可以圓其說也。

夫吾之爲此辨證，固非有如彼歐人以世界文明自任之誇大狂的心理，特以安特生阿恩葒所根據以假定文化之移植由西而東之說者，自吾視之，實祇足證明其由東而西，頗苦無以通其由西而東之說。吾上文辨證所根據之材料，固悉由二氏所研究而報告，未嘗參雜以些須之成見也。至於安氏等所以必持此由西而東之說，蓋猶挾有拉克伯里李希霍芬輩中國人種及文化皆由西來之謬見，特以在此科學昌明之後，不復能以拉李等獨斷之見解立說，故尙論而不斷，以俟步賴克氏人骨之研究也。步賴克者，北平協和醫校解剖學教授也，嘗受中央地質調查所之委託，從事於沙鍋屯仰韶兩遺墟所得人骨之研究。氏乃取此兩遺墟與現代華北人骨及亞洲以外人骨爲比較之研究，而得其結果如下：

「故吾人比較研究之結果頗不易避去「沙鍋屯仰韶居民體質與現代華北居民體質同派」之結論。」（註十八）

其後地質調查所更將甘肅各文化期所得之人骨亦委託其研究，其研究之結果則如下：

「在我國於沙鍋屯及仰韶遺骸之報告中，我當證明那兩組骨骸所代表的人民之體質與現代當地居民之體質同屬一派。假如所證果實，則仰韶沙鍋屯居民之體質與史前甘肅居民之體質亦相似，蓋三組人之體質均似現代華北人，卽所謂亞洲嫡派人種也。

「以上結論適用於甘肅搜集中大多數的骨骸，但是這裏邊也有與衆不同的頭骨。因爲這些頭骨上不同的品質他們可以自成一支派。屬於這支派的頭骨有三，其中兩個得自朱家寨（第二期），一個得自馬廠沿（第三期）……但是要從正前面看牠們，卻又沒有與大多數顯然不同的地方。所以我們難確定這三個頭骨的地位及其所代表之人種，與他種人之關係。現在我暫名此派爲X派。

「再者初步測驗這些材料所得的印象，使我相信爲這骨骸所代表的歷史以前的甘肅居民，大多是原形支那派的，不是加爾格林

教授所擬議的「土耳其種」。但是在最早期的居民骨骸之中，卻有幾個頭骨與大多數同宗而不同派，或較之原形支那人更為原形。」(註十九)

據此則東而沙鍋屯，中而仰韶，西而甘肅之六期文化，皆現代華北人之祖先所自創。蓋此等地所發見之骨骸，與今華北居民同屬一派，非但不類亞外人，並亦不類土耳其人。而由甘肅前期中所發見之X派頭骨觀之，尤足徵吾族祖先勢力之西進，故後期中即無此派頭骨也。

(註一)見癸卯新民叢報中國人種考。

(註二)見劉恕通鑑外紀注引。

(註三)見本雜誌第二十六卷第二號。

(註四)見前農商部地質調查所出版地質彙報第五號第一冊。

(註五)見地質彙報第五號第一冊中華遠古之文化。

(註六)同上

(註七)同上

(註八)見前農商部地質調查所印行之地質專報甲種第五號，安特生著甘肅考古記中文化之遷移節。

(註九)同上

(註十)見前農商部地質調查所印行之古生物誌丁種第一號第二冊阿恩著河南石器時代之著色陶器。

(註十一)見甘肅考古記文化之遷移節。

(註十二)同上

(註十三)見河南石器時代之著色陶器(丙)製作詳述節。

(註十四)見河南石器時代之著色陶器外國陶器與中國陶器之比較節。

(註十五)同上

(註十六)同上

(註十七)見甘肅考古記甘肅文化之相對年代節。

(註十八)見古生物誌丁種第一號第三冊步達生著奉天沙鍋屯及河南仰韶村之古代人骨與近代華北人骨之比較之結論節。

(註十九)見甘肅考古記附錄步達生甘肅史前人種說略。



化學與中國建設

姚萬年

一　化學淺解

通常人對於化學的解釋，大都談虎色變，大驚小怪。他們以為化學的範圍，不是炸藥便是毒氣。這種見解，不是盲人摸象，便是井蛙窺天。

原來化學一門，包羅萬象，巧奪天工。因其範圍太廣，變化無窮，所以分門別類乃特多：有機化學，無機化學，工業化學，農業化學，生理化學，物理化學，分析化學，藥物化學，電氣化學，顏料化學，軍事化學，油類化學，膠質化學，接觸化學，照相化學，化妝品及香料化學等等，五花八門，各無際涯。在歐美科學先進的國家，對於上述各料，都有專門學者，用畢生精力，指導高級生徒，去做精益求精的研究。

吾人既略述化學的門徑，今進而談化學淺史。

自然科學的產生，原來是由於觀察環境現象的結晶。上古時期（Tertiärzeit），人類茹毛飲血，逐水草而居，衣食住的問題，隨時隨地，都可解決。及後冰期（Eiszeit）降臨，歐亞美三洲，遍地皆冰。因為飢寒交迫，逃生困難，於是窮極乃通，造火方法，應時而生。這個方法，是人類在自然科學界第一次最大的發明。

古人火源，係取自雷電焚燒的樹林。其後從經驗所得，方知磨擦硬木和軟木，又從打擊火石所生的火花，皆可獲得火源。只有火源的發明，才能使古時人類逐漸繁生，使古時人類懂得鎔銅與打鐵。

上古時代對於化學的成績如何，雖無可考；不過古時埃及人便知從礦物以製造銅，鐵，與鋅。有機的和無機的顏料，亦於此時發明。同時用食鹽及明礬保藏人屍與獸屍，使不致腐朽，亦經試用。即毒物及藥物，都在四千年前發見。上述種種，是可考的事實。

繼埃及人之後者，為亞拉伯人。他們發明採金術；又發明從硝酸化鈉，明礬及硫酸化銅，製造硝酸；從食鹽及硫酸化鐵，製造鹽酸；從硫酸化鐵，製造硫酸等等方法。而吾國人所發明的造紙法，以及從硝酸化鈉，硫黃及木炭所製成的火藥（在歐洲又名中國鹽 Chinasalz）亦極有貢獻。這種火藥在十三世紀間，逐漸發展，遂成炸藥。

希臘本亦文明古國之一，哲學家盛極一時，但化學一門，他們卻無多大貢獻。不獨沒有貢獻，他們還是化學界的勁敵。希臘哲學家，高談闊論，目空一切，視工人爲賤業，視化學爲無用，當日學者盲然景從，遂使化學事業至十九世紀初葉止，故步自封，少人研究。

理論化學始自波內（Boyle 1627-1691）的發明氣體定律。一六六〇至一七三四年史太（Stahl）創燃燒理論（Phlegistontheorie），以爲凡物品燃燒或生銹，則該物品中所含的燃燒素逃散。就是說燃燒後所存的餘燼，便無燃燒素雜其中。但是事實與理論卻不相符。照史太的理論，那麼燃燒素逃散後的餘燼，其重量應較輕於原來的物品。例如有菓一枚，重一斤，若削去多少，則餘菓的重量自然應輕於一斤。但是事實上的證明，燃燒後餘燼的重量，反較重於物品未燃燒以前。就是說：從一斤削減後餘菓的重量反在一斤以上。如此，實於道理上和事實上都說不通。當時的人無法，便硬說燃燒素帶有反重量（Negativ Gewicht）。就是說：反重量的燃燒素逃散後，自然餘燼較重。這種解說，本來是削足適履，以求適合於史太的燃燒理論。

拉衛時（Lavoisier 1752-1794）以史太的燃燒理論強詞奪理，乃將其根本推翻。他證明凡物質燃燒或生銹，並不是反重量的燃燒素逃散，卻是有重量的氧氣從空氣中加入於餘燼之中。一七七四年，他從不列斯利（Priestley）研究所得的成績，指明由汞及氧氣化合成的氧化汞，其重量係等於未變化的汞和氧氣二原質重量的總數。

道爾通（Dalton 1766-1844）始創原子論，與阿烏加得羅（Avogadro 1811）的氣體中分子學說，相因並進，同爲今人所公認。此後亞介尼士（Arrhenius）之游子論，以及最近的電子論，雖然日新月異，但與原子論仍無牴觸，仍各有存在價值。

昔人嘗試用人工製造有機物品，都無結果。便以爲有機物是由於一種不可思議的神力所謂生活力（Lebenskraft）所造成，絕非常人所能假借。其後烏拉（Wöhler 1828）從無機化合物（$2KNCO+(NH_4)_2SO_4$）製成有機物的尿素（Harnstoff $CO(NH_2)_2$）。然當時化學家尚少加注意。他們以爲尿素係位於有機物與無機物兩範圍之間，猶之乎兩棲動物，可生水中，也可居陸地。那麼尿素可以人造，亦不希奇。這種見解亙數十年，及十九世紀中葉，醋酸及油類等等有機物的製法，先後出世，世人始知有機物與無機物的化學反應並無分別，都在同等定理之下。所以現在包含了二十餘萬的有機化學物品，是指炭化物而言，打破了從前有生命的界說。

理論是成功之源。沒有學理的研究，那麼墨守成法，千載不變，學術與工藝如何能夠進步？我們的火藥如何比得上棉花炸藥的猛烈？我們鎔銅打鐵的故技，如何比得上鎔鐵爐（Hochofen）的便捷？通常人一聞學理，大都搖頭頓足，都以爲理論不切實用。這種見解，是錯的。試看在距今一百四十年間內不蘭（Leblanc 1791）蘇打方法發明未久時，世人依此方法，從食鹽，硫酸，煤炭，炭酸化鈣製成蘇打，鹽酸，硫化鈣，二氧

化炭種種化合物。常時人以為除了蘇打之外，都是廢物。許多鹽酸，因為沒有銷路，乃從烟突放之於空令其飛散。賴有得空（Deacon）的研究，把鹽酸製成漂白粉。此外無用的硫化鈣，還可提出硫黃。每年七萬噸的硫黃，是從所謂廢物中製成的！因此內不蘭的蘇打製造法，乃成完美無廢物的良法。雖然方法完美，無廢物，但是科學仍是日日進步。完美的內不蘭製造蘇打法，近今反不及蘇威（Solvay）方法的經濟和簡易了！德國工業所以特別發達，特別精良，就是工廠和學術界通力合作的成效。他們的化學教授，都各有發明，各有專利。

近百年來，化學的進步，賴學理的根據，專門家的研究，理論上的發明，日新而月異，即人類的貢獻，亦無有限量。我們化學家來日的責任，是欲把沙漠變成沃野，可稼可穡；樹木變成食糧，可烹可調。

二　化學與建設

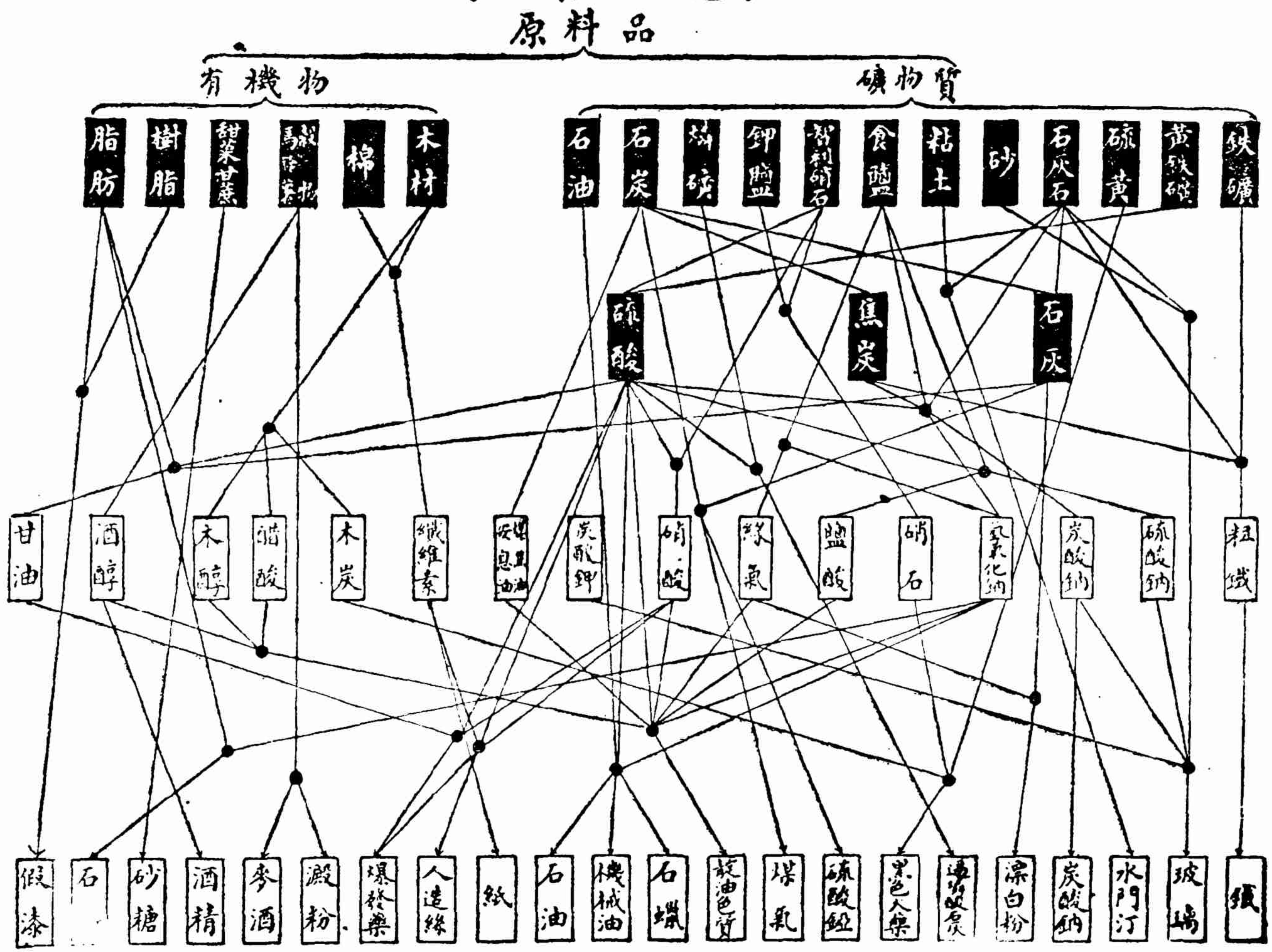
振興工業，發達農業，鞏固國防，都是建設上最要的要務。尤其是貧弱的中國，更應格外努力。農工國防，都與化學有密切的關係。茲特分述如次，以為國人之談建設者借鏡。

（一）化學與工業問題　天產的原料，通常須經人工的改造，才成可用品。例如粗大的樹木，如果沒有人工的工作，不能變成可坐可臥的牀椅；充溪塞港的沙石，如果沒有人工的努力，也不能變成透光有用的種種玻璃。前者改變物體的形態而不易其本來的性質，是為機械工業；後者把沙石經過化學變化，變成玻璃，是為化學工業。在工廠裏，通常化學工業與機械工業相因並用。即如上述製造玻璃，本是化學工業；但是吾人欲製成凹玻璃，凸玻璃，平玻璃等等，便是機械工業。製糖一業，本來是把含於甘蔗或糖蘿蔔中的糖質，搾出壓出，然後將水分蒸乾，本來是機械工業；但是欲除去由甘蔗或糖蘿蔔製成的糖的許多什物，以及欲使製成品成分較佳，就不能不有化學反應的助力，不能不請教於化學家。還有一層，如果沒有機器，那麼，化學工業便無從進行。反之，如果沒有化學工業，那麼，許多機器也找不到銷路，便成廢物。

化學工業最顯著者：如人造絲，人造硝石，人造牛油，人造大理石，人造雲霧，人造香料，人造樹膠，人造地油，人造寶石，人造的固體，液體，氣體的燃料，以及製藥材，煉煤，造顏料，士敏土，造酒，製糖，造紙，炸藥，毒氣，磁業，玻璃，照相藥品，小而至於家用化妝品等等。豈獨如此，即冶金，鍊鋼，也無在不需化學人才。德國的工廠裏，無在不有化學家主持製造的大任。茲為便利讀者起見，將化學工業擇其要者，舉其根幹枝葉的關連，列表如下：下表第一段是原料品，第二段是補助品，第三段是粗製品，第四段才是精製品，化學工業範圍的廣大，可見一斑。所以奪造物之功者，厥惟化學。

（二）化學與農業問題　五穀的滋長，草木的向榮，也是化學反應作用。原來植物賴根和葉吸收滋養料，才能長大，結果。植物由葉吸收空氣中的二氧化炭，水氣，氧氣；（間亦有吸收氮氣的植物）從根吸土地中

化學工業品一覽表



第一段是原料品　第二段是補助品
第三段是粗製品　第四段是精製品

的水，鉀，鈣，鎂，鐵，以及硫酸，磷酸，硝酸，矽酸等等化合物。空中滋養料，有助植物的循環作用，取之不竭，無須吾人代勞補助。只有土地中的滋養料，如果令植物予取予求，候植物長大結果後，或採其果，或伐其枝，又不加調濟。那麼久而久之，沃野便變成瘠地了！調濟方法，只有將植物長大結果所需要的所吸收的物品償還。這種償還的物品，便是肥田料。

據吾人的調查，土地中的矽，鐵，及鎂三種化合物，分量充足。卽植物對此三種化合物的需求也較少，所以無需補助。只有鉀，鈣，硫酸，硝酸，磷酸數種化合物，植物對之，需求既般，故告荒亦最易，土地肥瘠，亦關乎此。茲將各種植物每次收穫，從土地中吸收的鉀，氮，磷酸量數，擇其要者，列表如下：

土地面積，以一黑太（Hektar）計算，約等於吾國十五畝有零。重量用公斤爲單位。吸收物品，視收穫的好壞而別。

植物種類	氮	磷酸	鉀
麥………	35-125 kg.	15-50 kg.	20-65 kg.
小麥……	25-100 ,,	15-50 ,,	25-85 ,,
大麥……	30-90 ,,	15-40 ,,	30-70 ,,
燕麥……	30-100 ,,	15-40 ,,	45-105 ,,
玉蜀黍…	35-165 ,,	15-75 ,,	45-195 ,,
豌豆……	70-175 ,,	20-45 ,,	35-80 ,,
馬豆……	125-285 ,,	30-75 ,,	85-190 ,,
馬鈴薯…	60-130 ,,	25-60 ,,	90-220 ,,
糖蘿蔔…	45-110 ,,	20-50 ,,	95-225 ,,
白菜……	70-20 ,,	10-140 ,,	170-580 ,,
竹瓜……	30-160 ,,	20-105 ,,	40-220 ,,
洋葱……	50-110 ,,	25-55 ,,	55-110 ,,

植物需上述種種化合物以生長，缺少不行，太多亦無益。例如有田一塊，土地中所含的鈣，已達二百分之一，已是十分充足，若再加入鈣化物，決無格外良果。就是說植物的生長或結果，決不因此加增。這種徒勞無補的原因，大部係缺乏他項化合物的影響。

肥田料總分爲天然的與人造的二種：天然的肥田料，如糞，如家常廢物，灰燼等，可惜構成甚少，供不敷求。故人造肥田料，乃爲農人所必需，所歡迎。據一九一三年的調查，德國是年用了人造肥田料八百四十萬噸，計值五萬三千五百萬馬克云。（約值二萬七千萬元）

近百年間，德國人賴人造肥田料之力，農人收穫，約倍往昔。今試比較近百年來德人收穫的成績，列表如次：

土地面積，以一黑太爲單位，約等於吾國十五畝有零，重量以公斤爲單位。（注意：這種加倍收穫的成績，人造肥田料，固有大功，但是種子的改良，以及耕耘的進步，亦有多少關係。）

年紀	小麥
1820	1,720 kg.
1885	2,360 ,,
1895	2,840 ,,
1905	3,340 ,,
1913	3,800 ,,

麥	大麥	燕麥	馬鈴薯	枯草
2,060kg.	1,600kg.	1,1[illegible]0kg.	——	——
3,020 ,,	3,000 ,,	2,820 ,,	20,340kg.	6,540kg.
3,540 ,,	3,320 ,,	3,160 ,,	23,300 ,,	8,120 ,,
3,980 ,,	3,800 ,,	3,840 ,,	27,800 ,,	8,680 ,,
4,600 ,,	4,440 ,,	3,960 ,,	31,720 ,,	9,720 ,,

人造肥田料，本有種種；總而言之，係氮氣，磷酸，硫酸，鉀，鈣，等等化合物的混合物而已。這種化合物，其效用各異。通常氮化物滋養葉片，磷酸補助結實，所以某種植物，或某種土地，需用某種肥田料，都有分別。因此，我們對於土壤，應隨時隨地，分析其中所含的成分如何，以為下肥田料的標準。（附註：吾國用豆餅為肥田料，殊不經濟，這種豆餅，用於飼養家畜，較為適宜。）

(三)化學與國防問題　歐戰初發生時，德國人以寡敵衆，以少勝多；其後仍能保守國境者，完全是化學的助力。他們說：這個戰爭，是德國化學家，與協約國化學家的戰爭。炸藥與火炮，人造雲霧與毒氣，就是德國的保身符。如果沒有化學家的發明，從空氣製成硝酸，看看四境被圍，圍得水洩不通的德意志，還有何法向南美洲智利國去購買硝石？還有何法製造炸藥去抵抗硬敵？除了束手受縛外，還有何策？歐戰末年，德國每月共製造毒氣一千六百噸。（變成液體）法國在歐戰期內，共用去綠氣二萬四千噸，溴一千噸，係斯敬(Phosgen $COCl_2$)四千噸，還有他種毒氣七千噸。

歐戰而後，列強雖然互戴平和的假面具，雖則有神聖的華盛頓條約，雖則有國際聯盟會和聯盟會會員的努力，雖則有最近的非戰條約，口口聲聲，禁用化學戰爭；然而各國口慈心毒，她們都各各整軍經武，亟亟預備大戰。英美法如此，日意俄亦莫不然。只有德國，表面上受了列強的限制，不便公然經營軍事化學，但是她的化學工業，仍執世界的牛耳。他們德國人現在努力製造顏料，肥田料，人造絲，藥材，化學用品。這種工業，是甚麼工業呢？這種工業，不是與軍事化學有四肢一體的關係嗎？至欲宣戰，都不難立刻變成了殺人廠。所以未來的戰爭，仍是化學戰爭。不獨攻可用毒氣，守也可用毒氣，不獨攻可用人造雲霧，守也可用人造雲霧。在平地可用化學戰爭，在空中洋海，亦莫不然。

英國在歐戰初年損失極大，這個損失的根源，據英人的口供，是「輕視科學」(Neglect of Science)，尤其是輕視化學的報應，歐戰前英

國化學工業不甚發達，大學及工業學校對於是科，亦少注意。三十年前，英國識見學者大聲疾呼，指明英國來日的危機，指明英國來日定吃德國化學的大虧；然而英國的官吏，都是哲學家和法律家，他們以為為政之道，用不到化學，只有外交的手段，有治國的才能，就不難乎保國平天下了！

歐戰後，英人驚於前失，頗知自振，乃極力經營化學事業，尤其是軍事化學。他們費巨款研究毒氣，經營顏料工業，即法意日美亦爭先恐後，苦心孤詣。德國顏料在歐戰前，本來銷行全球，亦為世人所樂用。現今列強各自製造。雖然製出品因經驗較少，致成本較高，貨色又較賤；但是各國政府因其與軍事化學有密切的關係，所以用金錢資助之，藉關稅保護之，竭遺餘力，務使德國顏料不能入口。至於今，德國顏料的市場，只有中俄南美巴爾幹諸國，大有今不如昔之歎了！

三　化學與中國

化學與工業，農業和國防的關係，已如上述，非常密切，所以我們對於工業未興，人無所業的中國，不得不努力提倡化學工業；對於以農立國，農民佔全國人口過半的中國，尤不能不格外發展農業化學。還有一層：吾國既無海軍，又無砲壘，門戶洞開，外兵橫行，我們欲在國際場中與世界各國位於平等之列，欲在世上揚眉吐氣，便不能不有相當抵抗力的預備。他們利用飛機潛艇，我們應該步武後塵。他們使用化學戰爭，吾們也應該禮尚往來。這是最公道的一回事。如果工業振興，農業發達，國防鞏固，那麼商業自然應時而盛，民生問題也自然迎刃而解。然則應用何種方法，始能發展化學事業呢？

發展化學事業，可分為教育與實業二方面。

（一）教育方面　先在津滬漢粵各創立國立化學研究院一所，購備種種化學書籍雜誌，以資參考。用厚薪聘請國內外知名化學家，指導大學化學系畢業生，使去做精益求精的研究，逐漸解決種種難題。研究結果，如確有價值者，可採外國先例，由研究院授予博士學位，或酌予重獎。如果研究成績，有關於實業者，任其經營專利。有關於學理者，由其公諸於世。倘間有事物，國內不能解決者，可資助赴歐美，就教專家。如此一來，十年之後，吾國化學事業，也許能步歐美後塵。三十年之間，將可與外國化學家並駕齊驅，比較能力。試看十九世紀初葉的德意志，對於化學有何貢獻？當時利比希（Liebig）欲專是科，苦無良師，不得已赴法，就學於大化學家蓋盧失（Gay Lussac）等，即烏拉也嘗留學外邦，及後兩人歸德，對於化學，遂成大家。十九世紀中葉，德國許多大化學家，都出二氏門下。德國近數十年來，化學事業執世界的牛耳，也是二氏直接間接之功。可見事在人為，並非德人的天賦獨厚了。

科學的發明，須有實驗的證實。欲做實驗，便不能不有相當的儀器。沒有顯微鏡，看不見微生物；沒有寒暑表，量不了溫度。所以這種化學研究院的設備，必須應有盡有，使教者學者兩得其益。否則，就使教授說得天

花亂墜，生徒不是莫名其妙，便是半信半疑。我還記得梁任公先生在他的學術講演集第一輯第六十頁載有一段演說詞。他說道：『……一般人總以爲研究科學，必要先有一個極大的化驗室，各種儀器具備，纔能着手。化驗室儀器爲研究科學最便利的工具，自無待言。但以爲這種設備沒有完成以前，就絕對不能研究科學，那可大錯了。須知儀器是科學的產物，科學不是儀器的產物。若說沒有儀器便沒有科學，試想歐洲沒有儀器以前，科學怎麼會跳出來？即如達溫奇的時代，可有什麼科學呀，何以他能成爲科學家不祧之祖？須知科學最大能事，不外善用你的五官和腦筋。……』這種解說，似是而非。是堂皇漂亮的官話。『儀器是科學的產物，科學不是儀器的產物。』在古昔也許如此，在近今卻未必然，如果沒有朗根(Rontgen)光線的發明，試問電子論和許多新學理，從何產生？昔人因爲沒有好儀器，所以他們的發明，常有謬誤，常被後人推翻。上述的史太燃燒理論，便是一例。我們生於今世，如果用古人的舊法，去研究深奧無涯的科學，只有愈研究愈糊塗！好在梁先生自己說：『對於科學是門外漢，論理不該饒舌。』那麼還有何說，我們原諒他罷。

(二)實業方面　用國家的資本先在津漢滬粵，創設四個大規模的化學工廠。採日本方法，一方面聘請外國工頭，幫助工作；他方面招集國內專家，指揮之，監督之。外國工頭經驗較富，他們歐戰後酬報不豐，若用厚薪，不難招致。但外人倘無人懂得監督，常不盡力。這種工廠裏，凡原料品，補助品，以至於生貨，熟貨，都應該能夠製造。就是說：我們不獨採掘硫化鐵，將硫化鐵製成硫酸，便算了事。我們還要從硫酸和硝石，製成硝酸；和食鹽，煤炭，炭酸化鈣，製成蘇打，鹽酸等等；和錏，製成肥田料；和硝酸，棉花，製成棉花炸藥等等事業，同時並舉。何以故呢？因爲這種根幹枝葉，互有關連的化學工業，如果我們只製造熟貨，而補助品，生貨等，都應仰人供給，結果成本必高。所以這種方法，是捨本逐末。反之，如果只造補助品，或生貨，沒有熟貨爲其尾閭，製成品尚有何用？例如：硫酸是化學工業的鼻祖，但是家常日用，那裏用得到此物。吾爲此論，並不是好高務遠，卻是對症下藥。德國的大企業（Konzern, Interessen Gemeinschaft），美國的托拉斯(Trust)，都是私人資產。他們連合大部分的同業，操縱一切，使異派的小企業家，莫可如何，結果，小企業競爭不過，只得宣告破產。吾國實業初興，對於這種根幹枝葉互有關連的大化學工業，爲防微杜漸，避免來日勞資紛爭起見，將其國家化，最爲妥善，最無弊端。

此外在國內應提倡小工業，以及改良現有工業，如造紙，糖，磁器，墨，士敏土，染色，化妝品，酒，玻璃等等。改良方法，或在本廠設立小實驗室，隨時改善製法，或派遣內行者赴外國實習作工。我們還希望政治早上軌道，無內亂，無苛稅；更希望實行保護稅則。關稅不得自主，是吾國一切事業的致命傷。邇年內亂紛紜，固有多因，而實業未興，人無所業，其因最廣。欲興實業，除了有專門的人才，有充足的資本外，保護稅則，尤屬要圖。晚近以來，外國工廠，以數十年的經驗，千萬萬的資本，千數萬的工人，只費了小小運費，便將貨物輸入中土。因爲吾國入口稅非常之輕，生活程度非

常之低，商人通常只逐什一之利。所以英國在華貨物，其價值反比在英國較為便宜。（外人逐什三以上之利）推而至於美法德日輸入中國的貨物，其現象也是如此。豈非怪事？吾國以小小工場，乏經驗，無巨資，補助品及生貨，在在均需給於人。倘非實行保護稅則，如何抵得住他們的經濟侵略呢？所以關稅自主，非力爭不可。至於資本一層，我們不妨暫借外債。因為他是用於生利途上，不難償還。

吾國代有哲人，並不是吾人智力聰明，不及歐美。只緣數千年士大夫，高談闊論，輕賤工藝，加以數百年科舉的流毒，數十年不平等條約的壓迫，一誤再誤，積重難反，眞可歎息！吾人有充足的原料，衆多的人口，濟濟的人才，社會經濟狀況，尚未至於日暮途窮之境，及今努力，尚可收亡羊補牢之效。如果處置得宜，將見農工商業，如雨後春筍，應時怒發，這就是余鼓吹化學聊貢管見的本意了。

釣鰻新論

李昂

釣鰻之見於文字者，我們似乎從沒見過；所以，釣鰻的方法如何，利害如何，我們也無從知道。法國內河，亦多產鰻，故漁業雜誌及各日報的漁獵特刊上很多討論。新近，對於釣鰻有許多新的發見，於是牽動到漁業的法律，這是可以證明他們不肯死守法律的精神。

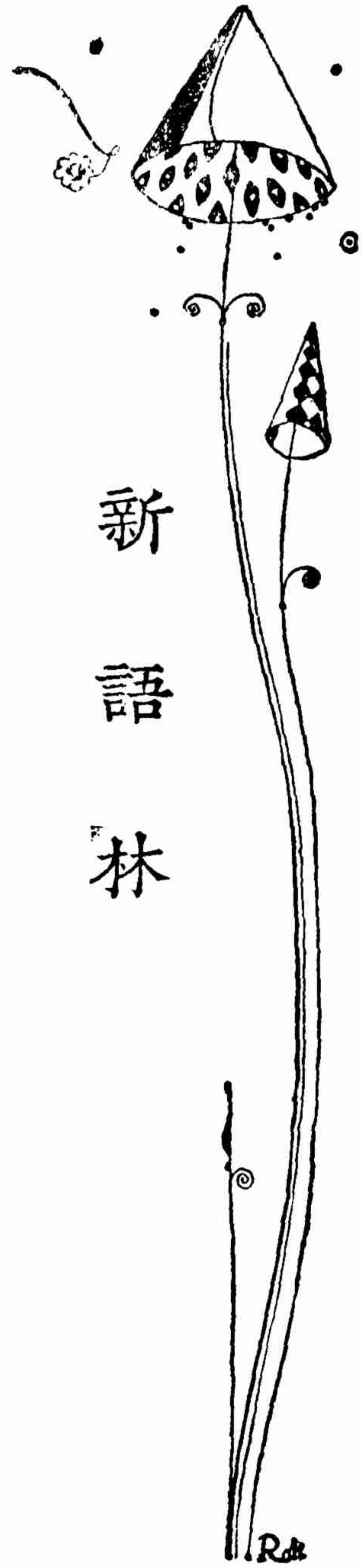
據他們的經驗，謂鰻在日中很少遠出，欲釣牠，或在船上，或在岸邊，非釣鈎極近牠的藏匿處決不來吞食。方法用線釣或斷釣均可得很好的成績。牠的出洞來當在夜間，尤其是無月的黑夜。晚快邊，太陽已將下山，岸邊顯得陰暗，或風暴將作，滿天幽黑，這是釣鰻的最好時間。若逢這種機會，半點鐘內可得七八條。

不過漁人們及釣漁取樂者都無意於釣鰻，這原因在什麼地方呢？因為法國法律禁止以三支釣竿釣鰻，而且不准用網釣。其餘凡以他種魚類為食的魚，都是獎勵捕捉，使人釣到時覺得是有除害之功。豈知新近生物學家研究所得，鰻也是殘殺魚秧的害魚之一，而且在淡水中吃了十五年以至二十年的魚類，以自肥之後，便游到大西洋中去了。

從前不准盡量釣鰻的法律，是認鰻為有益而加以保護；現在有此新發見，法律就須改變，而捕捉方法也力求精良，務使不害魚秧為目的。作文者攻擊以前定法律者未曾見過活魚，或者只見魚名的寫法，也從來沒有到廚房中問問什麼魚是什麼形色，卻大膽來定法律了。

科學家振筆一呼，從此法國的小魚笑容滿目，而法國的鰻都定罪刀下火上了。


客人到了
客人一到•請用永備牌電筒照之前行，以示歡迎永備牌集光電筒•光照明亮有力•在三百英尺至千五百英尺距離之間•可以任意調節•故爲世界上最精美之電筒•各處高等電料店，均有出售
謹防僞品冒充
永備牌電筒電池
耐用經久
EVEREADY
FLASHLIGHT BATTERY
EVEREADY
EVEREADY
TRADE MARK
美國紐約永備廠製造
4052



新語林

旅法雜記

李昂

缺少學齡兒童

近幾年來，法國很少學齡兒童，而尤以今年爲最感缺乏。今年暑假各小學校招生，應考者甚爲寥寥，其中尤少自九歲至十四歲者。法國女子爲世界上最怕生育怕生育而避娠墮胎，或且終身不嫁，故許多人都羨慕她們的超脫幸福，而同時有許多人責罵她們偷惰，放棄女子天職。

現在的招不到小學生，一定是幾年來女子特別偷惰之故嗎？不然的，法國人的咒罵歐洲大戰到現在更加痛切了，原來從一九一四年到一九一八年的大戰時節，所有二十歲以上四五十歲以下的壯年男子都在戰場上，與其夫人隔離至五十餘月之久，沒有小孩產生。從此，缺乏在這時節所生的小孩，到現在該有九歲至十四歲了。法國人以爲從一九一八年十一月十一日宣布停戰後一切都快樂了，那裏曉得現在更在體味這隱痛呢。德國英國自然同樣的在忍痛。

有幾位藝術家慨歎近日法國無少壯的藝術思想五十歲以上的只知繼承他們的老調；少年的，沒有學問與技術的根底，欲產生新藝術惟有毫無條理的亂塗色彩，欲返老還童的過去藝術家便來附和他們。因爲沒有少壯的藝術家，所以他們可以佔有這些地位。爲什麼沒有少壯的藝術家呢？現在該有三十至四十歲的人多在一九一四至一九一八年戰場上死去了。不但藝術，別的學問亦當作如此觀。

今年，從七月至十一月，法國參戰各城都盛大的舉行參戰十五年紀念及停戰十一年紀念，光榮是一面，酸楚在另一面。

長裙風短裙雨

時髦是最無理性的。我們常說「應運而生」，似乎說一種時髦之產生流行，必定有其絕對的原因，所以共產黨的老祖師馬克斯以爲一切制度風習文物都由經濟的原因產生。我卻

不以爲然。例如，巴黎現在的時髦女子都改穿長裙了。這是出於什麼原因的呢？自從歐戰以後，女子時裝漸改短裙，從此以來，時髦雖然改變過不知多少次，但裙子袍子與外套只有每次改短，從來沒有改長過。改短的原因是有的，是有馬克斯的唯物原因的。第一，長裙剪短，有餘無虧，樂得學個時髦；如果新買綢布，又何苦多買材料，反做了老古董。第二，戰爭時男子都上戰場，女子不得不代男子負擔城市中的各種職務，從此女子開始有職業，不是家庭閒玩養的性質了，欲求自主，不能忍受以溫雅的美名來束縛行動的長袍，而因爲任事的關係，長袍確實不方便了。第三個原因，裸露兩腿，確實比裙衫包裹時能夠引起肉感，五年的戰爭苦痛，壯年男子大半曝骨沙場，此時欲得夫婿，甚是不易，多情少女不能不入競爭之場，自願落選。有此種種原因，於是短裙立即風行全國，甚且風行沒有加入戰爭之國。

可是，現在居然忽改長裙，豈因法國人富力增加可以多買材料，或男子已經增加，不必女子工作或不必女子以身體美的表現作性的競爭了嗎？

時髦是最無理性的，牠的目的只是爲了要變化，牠的本身就只有是變化，適合環境與否，有什麼變的原因與否，都只是變了以後苦事找尋的解釋而已。

要知如果不變，就沒有時髦，這幾年來，大家都認短裙時髦之難於攻破，已躍躍欲試者數次矣。巴黎時髦能完全操縱全世界，而這時髦就是幾個有名縫衣匠爲主持，他們在暑假末放出今年將以長裙爲時髦的話，明知這反現狀的事實難於風行，於是各報上多多辯論。一個有名裁縫故意作反詰口氣，他說：「太太，在這個年頭，太太們小姐們沒有一個不穿短裙，那怕兩腿有病，怪樣難看的，也露了出來，爲了要時髦，寧可不好看。所以，到了長裙是時髦的時候，一切短裙的好處也都沒有人理會的了。太太，試試看，如果你穿起長裙來，且看大家不跟你的時髦。不過，這不是我放時髦，是你太太放的！」

現在，不到一兩個月，自然早已長裙滿巴黎，也將長裙滿天下，即使美麗的兩腿也要遮裹起來了。一切文學藝術思想依時代而興而衰。長裙風，短裙雨，今天老虎明天驢！

法國人善於開展覽會

法國人善於開展覽會，凡欲有所提倡，只要開一個展覽，必能圓滿的達到目的。本誌西湖博覽會專號武君文中已經說過這話，法國人欲與英國作商業上的競爭，故發起展覽會，展覽會的老祖師是法國人。今年九月，法國北部海口 Dieppe 港開一漁業展覽會，陳列各種漁具，各種水產，并在港邊停泊各種漁船，也劃歸會場之內，有專員實施捕魚方法，給遊客看大魚從海港被捕出水的成績。開會時的點綴與廣告無不竭力。此會之目的蓋欲從事提倡，而與英美及北歐諸國競爭漁業。蓋展覽時節必專請可以推銷貨物的用戶或商家來會參觀，於是立即成交買賣，結爲永遠主客。

近日，在一九二五年開世界圖案展覽會的

巴黎大宮中開了一個汽車展覽會，這是提倡獎勵本國的汽車工商業而抵制美國貨輸入的猖獗的。又有皮貨獸的展覽會，蓋近來歐洲所用衣領皮貨多非野獸而是家畜。我並不說現在歐洲女子都棄狐貂野皮而用家畜的貓皮牛皮了；乃歐洲野獸已將絕跡，故不得不大資本經營人為的養育起狐貂來，凡性之更野者，便劃山林沼澤，使適其天性，不過仍築籬牆而已。德國之養育野獸甚早，而成績亦好。法國為世界麗裝中心，用皮甚多，人們不願落後，仰給外人，故開展覽會以提倡之。此外尚有住房展覽會，商業設備展覽會，水上事業展覽會等，都是應需要而設，得上好的結果。

西湖博覽會雖沒有得到預期的上好成績，但總留下很好的根基，正待再接再厲竭力提倡，切勿因為小挫而從此大家視為畏途也。

毒藥之研究

新近出版一本書，名為化學的巨功，其中討論毒藥者甚詳。作者Kohn-Abrest謂毒藥的範圍之廣，最難找得一個定義，多少學者，專門研究毒藥者，都已試驗過，但至今沒有一個確當的定義。他說在警察局包打聽的眼光，手鎗的子彈與玻璃粉等都可謀害人命，也是毒藥範圍之內。這種話確實也有理由，許多普通認為食品而在分量較多時就成為致死的毒藥者甚多，例如胡椒茴香及許多中西藥材，只要分量稍多，就可立刻毒死，與別的毒藥無異。雅片之為毒藥是我們中國民族早已經驗過的了，但何以至今沒有絕跡呢，就因為據說牠是一種藥品，倘若用之得當，能使人體肥胖，面團團如富家翁。毒與不毒的標準雖然很難定，但毒藥的來原不外幾種：第一是完全化學製造的，如綠色及戰爭時大大利用的各種氣體；第二是從植物中採取來，如有幾種毒草人一觸即死的；第三是從動物中採取來，如蛇蝎之類的毒質；還有毒的微菌，其為害有時比他種遠遠的廣大。近來的化學研究能夠發明無數種毒藥；但牠的進步，已能分析人體中含有萬萬分之一的砒，千萬分之一的汞，百萬分之一的鉛的微量，即使屍體已經分解之時。

物質之為害人類，確實比初民時代凶得多了；現在，惟有追蹤這種毒害，用了更進步的研究來防止牠。這就是近代的文明。

包含常識的日曆

歐洲各國，通行一種日曆，與雜誌相髣髴，刊入長短各種文章，有論說，有故事，有遊記，有小說，有謎語，有格言，有各種常識及消遣資料。這種材料，大都應時而發，如書中開始處則有春之故事，傷風治療方法，跑雪山經驗，翻到六七夏月則有暑假登山或游海的描述，國慶日前則講革命故事，入冬則又講明年的新春。這樣的每年刊行一本，但不一定到年梢才有賣，每當盛暑，却已有下一年的日曆出版了。這與中國通行的掛壁日曆一樣，不過中國的只有月日，不插文字材料的。這種日曆是否專有什麼官立機關主持的呢？不是的。是否專有某家或某人主持的呢？也不是的。這是不只一家，大家都有刊行，正與中國的掛壁日曆之由各印刷

所各大商店自己發行一樣，藉此贈送一年來的顧客，幷為自己登載廣告同時因為收登他人的廣告還可抵充印刷工料。其能賣錢者更是一筆進益了。在法國大都從大報館創始，現在各家倣行，有各商店各社會事業團體發行，甚至有教會發行者，這裏面就各包含特種材料，且有特種宣傳，但仍以常識，或園藝烹飪，假期消遣等各門為最普遍。

近來中國沒有此種日曆之刊行，倘能搜羅各種常識及有意義的故事，風物，幷一切與時節有關聯的材料，如種植，飼養等等，從今年推測明年，按月日配置，刊行一本富有常識性的日曆，其餘偏於某行職業或某種學問的暫待將來，從此各人可以有一本常年消遣的書，使人有一年之計的較遠眼光。常見可憐的應酬家儘是說天氣，找不到談話材料，可憐的小學教師呆立在黑板前等待退課鐘聲者，將從此得救了。

如何返老還童

返老還童？這是以前帝王的妄想；道士口中的妖言；若在現代則為報紙上騙錢的春藥的廣告。

可是，這居然是 Helan Jaworski 大醫士的一本書名。

我們聽到過許多中外名人，說自己要活到多少歲或者說將永遠不死，以前的伍廷芳老博士就是一個。法國有名政治家克萊孟沙也常誇說自己要活到多少歲，說還要遊中國，旅行回來，還要結婚，每當報紙登載他的疾病消息時，他還要支撐了走出來來否認他有病的消息。然而現在是離他們的三色國旗而長逝了。

如何返老還童書中也承認死是不可免的歸程，即使多神教中的神自己也是有他們的死的。死是整個機體的停止活動；而衰老是機體各部，如細胞組織的各自生活。欲返老還童，不必與死去抗爭，只要與衰老抗爭好了。

自信以為是少年，照常的以少年的習慣對待漸趨衰老的細胞組織，自然是延長少年期的方法。我纔明白，許多老年人之必欲以少年自居而且說要活到多少歲，這都是在誘騙自己返老還童的新藝術。

美國人的改曆運動

哲生

世界上現行的所謂太陽曆的曆法，為人類計日論時之指導者，已經過了一千九百餘年。牠到了今日，乃受到各方面的攻擊和修正；特別是新工商業的情形，對此修正有急切的要求。俄國的新曆法，就根據了俄國特有的工業情況而制定的。

美國也因為了工商業情況的要求，而認舊的太陽曆之法，各月長短不同，大有妨於工廠成績的月較，所以美國工商業界也來會議對於舊曆法是否應有變動的問題了。

對舊曆法的改正，計劃不一。其中有所謂一年十三個月制度的，最適合於工商業界紀錄

保存之用。美國已有不少的商店或機關，在採用這個原則，從事於衡配的改良。合衆國商會，新近曾發布二千個支會間對於改革曆法問題複雜的結果，計贊成有變動者一千五百四十九票，反對者有一千三百十八票，所以不能得最後的決定。

關於簡曆運動的全國委員會主席喬治、伊斯脫曼，也舉行了一個複決手續，結果頗傾向於變動現行日曆表。伊斯脫曼已把報告送給國際聯盟，希望一兩年中，有一個國際的集會，來討論改革曆法的問題。

伊斯脫曼討論一年十三月制的利益說：

「現代世界已明白如何利用並保存幸福財富之源，何獨於人類一件最寶貴的東西——時間——則繼續浪費而不知改變？十二月制的曆法，較之十三月制，直是時間的浪費。在我自己的事業中，已採用了這個新方法，一年所省時間，所得利益，真不在少。

「所謂省時間者，是怎樣的省法呢？就因為長短不同的月份，是無利於時間之節省的。我曾研究各月的工作價值，其百分比各各不同，結果於月與月之間的比較值，為一種欺騙性質，不能於月與月之間，畫出正確的並行來。」

一般人都知道在法律中用的「年，」包含三百六十五日，這是地球繞日的接近的時值。其實地球繞日一週，要三百六十五日五小時又四十八分四十六秒，始成一個所謂太陽年。這三百六十五日以外的多餘的時間，每四年連合而成一閏日，那就是閏二月的第二十九日。

羅馬皇帝朱力士、凱撒，一生創始的事件頗多，而實用的曆法，為其中的一件。在他以前，羅馬全帝國採用太陰曆，那是從希臘流入的。古時各國，都用太陰曆，惟有埃及人却是例外。埃及人建築了不少的金字塔，等他們在吉實地方造成最大的金字塔時，他們乃有了計時的標準。他們由量度金字塔的影，而保存時間的紀錄，其正確恰合太陽年。

朱力士、凱撒，就從埃及人的方法，發展為他自己的，即所謂朱力士的曆法（Julian Calendar）。定一年為三百六十五日又六小時，即較之實際的太陽年，長出十一分時又十四秒時來。他把月份分成交遞的長短月，即每月三十日，與每月三十一日相間。他又引入閏年的方法。他要求羅馬元老院定七月曰朱力（July）以紀念他的名字。朱力士、凱撒死後，與古斯脫斯、凱撒繼起，他也應用自己的名，定八月曰與古斯脫。朱力這月既有三十一日，自然與古斯脫月也應得有三十一日了。這一日與古斯脫斯是從二月上奪來的。他且從九月和十一月上，每月奪却一天，以益十月和十二月。

我們現行的每月日期，多少不同的曆法，就由此而來。朱力士、凱撒定下了閏日的便利辦法，不過當一五八二年——此時他已故去好久了——那朱力士曆年的多餘的分時，覺積至十日之差。那時教王格萊哥萊第十三，決意棄去十日，以使節季與日曆相符。教皇下這個決定以後，先是意大利，西班牙，葡萄牙，法蘭西

諸羅馬教國遵行新教及希臘教國，則守朱力曆法。其後一七五二年英國國會始通過採用格萊哥萊的改革，這其間凡將近二百年，存在着記日紊亂的現象。因爲有的遵朱力士法計日，有的遵格萊哥萊法計日的。

近年以來，人類對於舊有分劃時間的方法，乃日益呈不安之感。俄國以五日爲一週的曆法，是急進的變動。美國方面的新的努力，也是對於格萊哥萊式的曆法加以甚大的變動，而結果要影響於人們日常生活的程途的。

據伊斯脫曼的說法，則此新計劃，乃是把舊曆極端簡單化。一九三三年的正月一號作爲此新曆法開始的第一年第一月第一週第一日。因爲這日適巧是一週的開始日（即日曜日）這日如不一致開始實行十三月制的新曆法，則要等到一九三九年才有同樣巧合的機會。

假定一九三三年一月一日，開始行了十三月制的新曆，則第一個見到的利益，即日子的輪轉，有一定的規則。即如所有的日曜日，必在各月的一號，八號，十五號，及二十二號。月曜諸日也可以此類推。又一年中各月都屬相等，每月凡二十八日，十三個月，共得三百六十四日。多餘的一天，置於年終，作爲過年日。

這一年十三個月的新曆法，是一個加拿大人名叫柯次華斯（Moses B. Cotsworth）的所首創的。依他的意見則多出來的一個月，應名之曰「沙爾」（Sol）插入於六月和七月之間。

這樣因爲名人的生死紀念日，及國家大事紀念日，不易按舊曆查出確當的日期，則索與定與某紀念日相近的一個月曜日爲紀念日。這使得有紀念日的一週，人們可連續得兩天的休息，——日曜日和月曜日。

美國人的這個新曆運動，頗爲宗教界中人所反對，特別是守希伯來信仰的人。他們以爲定土曜爲安息日，是永定的，不宜由人力改變的，而新曆法則於這個猶太人所守的安息日有變動的影響。因爲如果於一九三三年的第一日開始實行了這新曆，則是年最後的一日，當落於日曜日之上，但新曆的辦法，這日不爲日曜日而爲過年日，而以原有的月曜日爲日曜日，這樣豈不紊亂了原來按排定的猶太人的安息日？但這一日的另外插入，都是新曆法對於舊曆法不能不有的變動，改曆運動者，雖然對猶太人冒了瀆聖的不諱，也是要主張的。

費邊協社社員的飛黃騰達

良　輔

今春英國大選，工黨居然得着勝利而再次跨上政治舞台。工黨此次的勝利，自然有許多原因，不過費邊協社幾十年來扶育指導之功，要亦佔重要原因之一。所以此次工黨執政後，費邊協社社員之在政府中執行重要職務者約有二十八人，其中八人均係現內閣的閣員，即英相麥唐納先前也是一個費邊協社的社員。現在費邊協社的社員也視此後英國的政治是在他們的掌握之中。所以在今冬該社許多次的講演中，其總題即爲「此後十年間之社

會進化。——一若此後的十年是他們的世界，亟亟預備此後所應做的事情。總之，四十六年來在艱難困苦中奮鬥的費邊協社社員，現在是到飛黃騰達的時期了。

在最近該社的演講會中，做主席的是一個高個子，頭大而語音低微，這就是上院議長散葛爵士(Lord Sankey)，他握着全國最高的司法權，英人均認他為「國王天良之保護者」(Keeper of the King's Conscience)。他以低微的語音向着塡滿金斯衛大講堂的聽衆介紹當晚演講的大政論家賴斯基 (H. J. Laski)。賴氏是提倡主權多元論的學者，平時著作極富，是晚演講題材，係關於英國國會之評論。旁散葛爵士而坐的為聞名世界文學界的蕭伯納，他穿着黑色的外衣，因此更顯露出他飄飄的白髮，蕭氏年事雖高，但精神異常飽滿，臉上閃着溫和的亮光。平時他在演講會中總是要說幾句的，但這晚他却默坐未發一語。惟在賴氏演講完結之時，稍動一動，以助收集聽衆所寫出的問題而已。

蕭伯納的成功，世人均知為在戲劇界，其實，他在戲劇界未成名以前，早已是一個熱心的費邊協社的社員了；就是現在他仍然是個為協社奔走的忠實信徒。有些人以為蕭氏之創作劇本，是在宣傳費邊主義，這是不對的，關於他的信仰他另外還有更多的嚴正著作，並在過去的五十年間，還作過許多的口頭宣傳。他的膺憑之價值論與費邊主義與會計年度問題是很有名的。所以他此次旁着散葛爵士而坐，是憑費邊主義者的資格，而不是以劇本創作者的資格。聽衆之赴該社的演講會者，有許多是為聆他的言論的，而有許多則為去瞻仰他的丰彩的。

費邊協社的宣傳工作，眞是無微不至，他們借着演講會的機會，在入門處設立販書處，舉凡與主義有關係的書籍，蕭氏的戲劇，金斯來，柯文，莫利斯，賴斯斯，金，邊沁與穆勒的傳記及社會主義之歌曲等均有出售，其中有一本資本主義文化之衰頹，係韋伯夫婦二人合著，是很有名的一本書。

費邊社員對於英國工黨之功，眞不可謂不大。工黨的宣言與計劃大都由他們草擬，許多的統計與報告也都為他們所編製，他們並刋行書籍，以廣宣傳。此外他們又作口頭的宣傳，到街上，工會會所，陋巷及會客室中去演講，他們向工人和中產階級二方宣傳他們的主張，以冀獲得羣衆之贊助。

費邊協社之有現在的成功，是不是因為他們有很多的社員呢？不，他們的成功是在社員的質佳，而不在社員的量多。在一八九〇年，他們的社員祇不過二百餘人，可是他們努力的成效，非但及於國內，而且及於遙遠的海外。許多海外的學者，都到英國去受他們的教益，雖然有許多人不表同情於他們的主張，但對他們的坦直與學者態度，無不表示非常的欽佩。

費邊協社的社員雖以社會主義者自命，但他們的態度是屬於溫和的一派。他們主張改造現社會的組織，不過他們的改造程序是緩和的，而非急進的。故他們之與困苦奮鬥之自由黨的意見相差甚微。當時之 Ouintus

Fabius Maximus 願主緩進的改造，所以他們就以其名而名其所組織之協社。但在該社初創的時候，他們也頗有激烈的行動，現在這位白髮斑斑的蕭伯納，當時也就是個很激烈的社員。他對於當時協社的情形有以下這樣的話：

『費邊協社成立之初，是很急進的。此社之創立，係自以養成健全之個人而謀種族之改造的一個會中分化出來的，因其中有許多會員深覺欲俟健全個人養成之後而謀改造，則需時過遠，因遂豎起急進社會主義之旗幟，脫離人性改造派而成立現在之費邊協社。』蕭氏接着又說：『在我們自己方面，我們什麼都談；革命，無政府主義，勞工問題都是我們日常談話的題材。我們視資本家為竊賊，非打倒不可。我們的工作是「教育，煽動，組織」——一般的羣衆，我們的目的是推翻現存的社會制度，而實行完全的社會主義。但此種激進的舉動與粗暴的態度適足以表現出我們對現實社會與所提倡之社會主義的不瞭解。』因此他們就改變態度，潛心研究經濟理論，如失業問題，八小時工作制，土地市有及救貧法案等問題。以前一般人笑他們祇會擾亂而不懂得實際的理論，但現在再也沒有人敢說他們是不懂得經濟學的了。而且他們的研究，都非常有權威。比如以前工黨需要一個某一社會問題之專門的報告時，那只要通知費邊協社一下，他們的社員，尤其是韋伯，當夜就可草成一個。由此可見他們平時對社會問題之研究有素了。但在另一方面，因為他們改變先前的急進策略，於是有許多熱情急進的社員都脫離關係了。

費邊協社現在仍然繼續着「教育，煽動，與組織」的工作，不過他們是照他們自己的方法而行的。一方面有許多人在作失業運動的示威，而他們仍然在圖書館中研究，在辯論會中訓練。現在他們又創立漢潑斯且特史學研究會(Hampstead Historic Club)各人自為教師，研究各種問題，並著書行世。

蕭氏對於問題的研究，尤其熱心，各種大小集會，他無不到，他並對聽衆演說。他自己曾經說過：『每星期我都演講某種題目，而此題目是我所欲以訓練我自己的。假如我不能寬裕地，不帶演講稿而演講地代，利息，工資，保守黨與社會黨的政策，社會主義，共產主義，無政府主義等各種問題，那我也是不能來談論社會的民主政治的。』蕭氏又說他們最能幹的演說家，辭鋒都異常銳利，對於一個問題，能作多次的演說，但這是由困苦練習中訓練出來的。他又告訴我們說，要成一個名演說家，非刻苦練習不可，每星期要費二三天的晚上去演說辯論，並要注意關於細小社會問題之紀載，或到戲館，跳舞場與酒排間去尋樂，甚至於談戀愛，說情話也都是必要的。

費邊協社是完全英國式的，其社員均為中產階級的人，有高尚的職業——著作家，新聞記者，牛津劍橋等大學的教授，醫生，律師，退職軍官，高級政務員。這些社會地位很高的人，居然會贊成社會主義而從事社會運動，在他國的人們看來是很可奇異的。不過英國的工黨

也並不完全是勞工階級的政黨，因為工黨所謂的勞工是包括精神勞動者的，所以有許多中產階級的人也都加入了。

此種由數個天才的著作家與演說家所引導，一方面與工黨聯合而作社會主義運動，一方又與自由黨相連絡的中產階級的組織，在其他各國是絕無的。但在其他各國，與社會傳統觀念相結合之政治上的容忍與彈性也不能與英國相較。現在此歷史上罕見的費邊協社，經過四十六年之艱苦奮鬥，其社員終於達到飛黃騰達的時期了。

新意大利對於但丁遺體的紀念

哲生

歐洲現代史上，文藝復興運動，最初的促動，起自各國的俗語文學 (vernacular literature)；即於中世紀遺傳下來的拉丁文勢力以外，突出一支文學上的生力軍。文人各以本國當時流行的語言，來寫成著作，而不必以思想，強就古典文字的死範。這一個語言文字上的突變，一方面是符合於以人性為中心的人文主義的原則，一方面是漸漸統一了人民的民族意識，為後來民族國家興起的張本。所以他不僅在歐洲文學史上佔有重要的地位，即於歐洲政治史上，也佔有重要的地位。

為此俗語文學的急先鋒的，是意大利詩人但丁、達利吉里 (Dante d'Alighieri)。他以意大利當時的俗語，寫成他那紀念他的柏拉圖愛的對象皮脫理斯 (Beatrice) 的那部神曲 (Divina Commedia)；這部書後來便型鑄成了意大利的文字。

但丁的傳記者波卡西奧 (Bocaccio)，稱但丁為意大利民族之獨特的光輝。他於一二六五年生於意大利名城名佛洛倫斯，父親是一個律師。他的取名初為都蘭脫 (Durante)，後乃縮為但丁 (Dante) 一字。他生平有一件戀愛的遭遇，即他在他的新生命一書中所敍的，初遇皮脫理斯而戀情的事件。那時他才九歲，而皮脫理斯則比他小幾個月。這遇合是在一二七四年的五月；這遇合實決定了這時人生活的未來程途。他對皮脫理斯，童稚而熱烈的戀情，就全寫在新生命一書中。

皮脫理斯早嫁了巴爾第，但丁自己後來也娶了，可是但丁對皮脫理斯的柏拉圖式的戀情，直到皮脫理斯於一二九〇年死後，還是熾燃着的。

但丁曾於一三〇〇年為佛洛倫斯城六個行政長官之一，歷時約二個月，因他是屬於較溫和的白黨的，所以他於一三〇一年，出使於羅馬教皇旁匿發斯第八的宮廷時，隨即因佛洛倫斯黑黨得勢，而被放逐，從此不得回其故城，而流轉各處。最後住於拉文那 (Ravenna)，就在這地方，他於一三二一年九月間死去，死後即葬於拉文那。

但丁的著作，最始寫成的是新生命，而最出名的是神曲。從神曲中所稱的地獄 (Hele)，滌罪所 (Puratory) 及天堂 (Heaven)，今日的讀者，得見到那個時代對於哲學，歷史，古典

文學，物質科學，道德，神學等等的內容。神曲是以美妙的詩句，和文字之力表出的。神曲未成以前，意大利的文字，是很粗疏的，所以但丁起初並不敢即用意大利文寫神曲，而仍以拉丁文嘗試。對於神曲歐洲各國文字都有傳譯，譯本不下數百種。

還有一本，有關但丁思想的著作，是他以拉丁文寫的 De Monarchia。此書中，說述但丁自己的學說；卽一個神意主張的世界政府，由一個世界的共帝，偕同全世界唯一的教皇，來共同治理。

但丁葬於拉文那，他死時距今六百餘年，現在意大利人都提議要把他的遺骸，從舊墓地遷葬於聖佛蘭昔斯教堂。這計劃，已有人請之於意大利政府，得報紙和許多但丁學社的擁護，不久便會實現了。

原來但丁的舊墓，建築平常，一般去瞻墓的人，都覺得不足以爲這位大詩人的紀念。這舊墓地鄰近聖佛蘭昔斯教堂，那是一所小小的龕似的建築，而來瞻仰的，却常有許多人，地既隘小，又不能免市聲的噪雜。

爲要改正這個隘陋的觀瞻，早已有人請求意大利政府的注意了。不過意大利的政治家和藝術家，都不敢來輕易着手這個提議的變動。他們認樹立一個適合於這位意大利人精神的父親的紀念建築，是很不容易的。

但丁的傳記者波凱西奧於十四世紀中葉，到拉文那去瞻拜但丁的墓時，他所見到的是一具普通的石槨。又因爲但丁不是一個羅馬教中的僧侶，所以他的墓，是置在佛蘭昔斯僧院之外的。

十五世紀時，委尼斯共和國佔取了拉文那，對於但丁的葬地也不加以注意。十五世紀末，拉文那當地長官朋波乃注意到紀念但丁的事體，他命建築師郎拜杜於但丁石槨上，造一點紀念建築。但丁葬後一百六十年，至此始得到點形式的紀念。

朗拜杜所起造的是一所大理石的小龕，龕內牆上鑿出一個半突像，像作默默觀書的神情，那就是但丁的石像了。石槨上刻一段拉丁文，略述但丁一生流浪之所。

後來教皇利奧第十接受人民的請求，決定要移葬但丁的遺骸於佛洛倫斯城，他命建築師密契蘭奇羅設計在山大克洛斯地方，替但丁建成新墓，說是佛洛倫斯城昔日罰但丁一生流轉客死異地，應以此爲該城對這位大詩人的悔罪。同時利奧且命僧侶們，把但丁的遺骸置於瓶內，交給他的使者。

教皇利奧的決定，雖然如此，可是僧侶們的心理，却大不然。因爲這些僧侶們所住的僧院，正是昔日但丁浪游時投止之所；而愛護但丁的墳，又是僧侶們所逐個授受的大家愛做的事體。教皇有此決定，他們自然不高興；所當他們事先偷偷地挖開了但丁墓壁，把但丁的骨殖移出埋於一個秘處，只有僧侶們自己知道。所以當教皇利奧的使者來打開石槨看時，裏邊是空無所有了。

因此密契蘭奇羅，在山太克洛斯的設計終於不曾成爲建築物，而但丁骨殖埋藏處的祕密，只流傳於佛蘭昔斯僧院中的僧侶之間。直

到後來，僧院被停止，而那盛但丁骨殖的棺，也被牆壁封沒，地點是在僧院的一個拱門之下。那石槨是一向空着，直到一八六五年，封壁內的但丁的棺忽被尋得，才重行歸棺於石槨之內。

一七八○年，建築師莫利奇亞又奉紅衣主教戈柴加之命，於但丁的墓龕，有所重建，大致情形，一仍郎拜杜之舊。

但丁一生夢想意大利的統一，後來意大利竟統一了；現在的意大利政府更努力於統一意大利的國家主義之實現，這自然要注意到但丁遺骸的葬所。果然這計劃請之於政府，得到但丁學社及報章的贊許。這計劃不是替但丁造一所的墓龕，乃是把他的遺骸，遷入於聖佛蘭昔斯教堂中，即以此聖佛蘭昔斯教堂成為但丁的紀念建築物，在這個古教堂中的靜室裏，但丁曾寫成神曲之最後的篇章的。

金之世界產量

微知

金有五色：銀為白金，鉛為青金，銅為赤金，鐵為黑金，諸金之中黃金最貴，獨得金名。英語稱金為 Gold，德語稱金為 Geld 也是從 Gelb 或卽 yellow（黃色之意）轉變而來，和東方人所謂黃金，意義相同。又拉丁語 Aurum 係從梵語而出，與 or 或 Aurora 同，意為光亮。

金為不銹的金屬，質量最重，容易從水中淘出，成為金砂。其色鮮美，所以很早便為蠻人所注意。且煉金術也不難，所以埃及古墓中早有金的裝飾品發見。其後採掘金鑛，在歷史上屢有記載。但是至中世紀為止，世界黃金的產額甚為微少，當哥崙布發見美洲之時，全歐洲金的總量，不過二萬二千五百萬元，只當現在一年間金產額的一半。但美洲發見以後金的產額也大大的增加了。

但是增加雖然增加，而一年的產額却還不過值得一萬萬元。到了一八八四年，南非脫蘭斯貝爾地方發見了金鑛，一八八六年該地政府允許開放，第二年又發見煤鑛，於是金鑛業突然興盛起來。可是該地產金，顆粒甚小，用向來混汞採金法，難見功效。所謂混汞法，就是把金鑛石搗碎，與水銀同置水中，盡力攪拌，使金粒溶解於水銀之中，其後用鹿皮壓榨，取得金粒。直至一八九一年，孝克奧叟和福萊斯德二人發見一個新方法，將金鑛石搗成細末，加以青化鉀千分之三之水溶液，則金卽被鎔，而後用亞鉛使其還元。這法就名為青化法。成績很好。自此以後金的產量，每年便迅速增加起來。從前每年不出一萬萬元的，現在却要產出五萬萬元美金，卽約合我國國幣十萬萬元餘了。

日本聖武天皇篤信佛教，在奈良地方塑造大佛像共費銅四八八噸，金四三貫五八一兩。尚嫌不足，向各地求金。佛像造成後的第二年，卽為西曆七四九年，陸奧小田郡有人供獻黃金，這是日本產金之始。此陸奧之金發見以後十二年，日本始鑄金銀銅三種貨幣，形狀相同，中亦有孔，其中金幣稱為「開基勝寶」

馬可孛羅東游以後曾有文記日本國事說「日本多金採之不盡。」又說日人有以金蓋屋作柱的。這話吹得過分，但後來元朝忽必烈的率軍東征，莫非就是羨慕日本多金的緣故。

日本以金輸入我國，約在宋朝之時。歷宋元明三朝，日人多以金及銅爲貿易之資，或易奢華品物，或易綢貨。至西曆一五四四年日本開始外國貿易，日本由外國輸入的有羅紗，槍械，雜物等，而由日本輸出外國的，則大抵是金。據說日本慶長六年至正保四年共四十六年間，計有金六一九萬二八〇〇兩，銀一一二萬二六八七貫，銅二二八九九萬七五〇〇斤，即約當日本全數金額的三分之一，與銀額的三分之二流出外國。其後日本限制對外貿易，嚴禁基督教徒傳教，爲的就是防杜金銀的流出。

但是日本安政四年對外訂立條約，金之輸出極大。當時倫敦市場的金銀比價約爲一五·三八，而在日本則僅六·三六。因之外人輸銀入日本而易金以至香港，又由香港兌爲銀錢，更向日本易取金子，一轉手間，可以賺取百分之二十三的純益。所以不到數年日本流出的金子總額約達五千萬兩，即近十萬萬元。結果日本銀兩充溢，物價騰貴，人心極爲動搖。

但是日本雖說是產金之國，惟因採製法不良之故產量並不很多。及至明治九年法人以混汞搗鑛法轉授日本，於是金產漸增。明治十八年各處金鑛又次第開採，金額乃愈見增加。到了明治二十七八年，我國的台灣復歸日本，日本內地的有名金鑛一時均被發見採掘方法又應用最新發明的青化法，所以明治三十六年日本金的產額達於極點。明治四十二年僅日本內地共出一〇七八貫，約相當於明治八年的二十三倍。那年台灣亦產四三六貫，故合共一五一四貫。則最近昭和二年日本內地金產額爲二五六〇貫，朝鮮一九〇八貫，台灣八三貫，合計四五五〇貫，約值二〇七五〇〇〇〇圓，則相當於明治八年的一百倍了。

日本的金產額如此，世界的金產量怎樣？一九二五年全世界金產額爲三萬九千萬元。其中以英國在各地均有豐富的產金地。如南非某地周圍十餘英哩的厚岩均含多量之金。眞有採掘不盡之形勢。加拿大亦有克倫大克的產金區域。澳洲西方，又有極廣的產金地。合新西蘭羅台西直等地總計起來，英國領土內金產之富殊足令人羨慕不置。故今日英國的產金實占全世界百分之七十三。若更加以美國所產，則約當世界的百分之八十五。以此比較，則日本之金產量只不過百分之二·六罷了。

最後再將一九二六年世界各國的金產量列表於下，單位千瓦，每瓦約合銀幣一千三百三十三圓。

非洲	三〇九六三一
美國	六九六三〇
加拿大	五五六〇〇
俄國	三〇八六〇
墨西哥	二四〇三一
羅台西直	一八四八二
澳洲	二〇三一五
印度	一一九四九
日本	九五七五

西非	六五二〇
荷屬東印度	三五八八
比屬剛果	五三五二
新西蘭	三九一二
朝鮮	五九二五
秘魯	二九一〇
巴西	三一七六
中國	三四二一
哥倫比亞	一三四七
中美及西印度	二七七〇
菲律賓	二八三八
智利	一八三九
羅馬尼亞	一二六三
法屬基內亞	一三二〇
法國	一一〇〇
其他	一四九二
合計	五九九七五三

重要各國金產量		百分比
英國	四三六、四一〇	七二·七八
美國	七二、四六八	一二·〇八
俄國	三〇、八六〇	五·〇六
墨西哥	二四、〇三一	四·〇〇
日本	一五、五〇〇	二·六二

鏡子勝於畫像

李昂

保綺柯時新近旅行美洲，對於紅種人的生活與性情上加以精深的研究。他以爲紅種人很富智力，他舉出一個例，說有一個美國女畫家要求爲一個老年的紅種人酋長畫一個肖像。這紅種人卻要她出五塊美金。

『這畫將來是給你的。』女子說，『這是一個很好的送禮，我願意給你的。』

『是呵，我是很懂得的。然而我爲你而坐，我理該收入五塊錢，這是我的權利。』老人這樣回答。

『然而我的作品是給你了。』

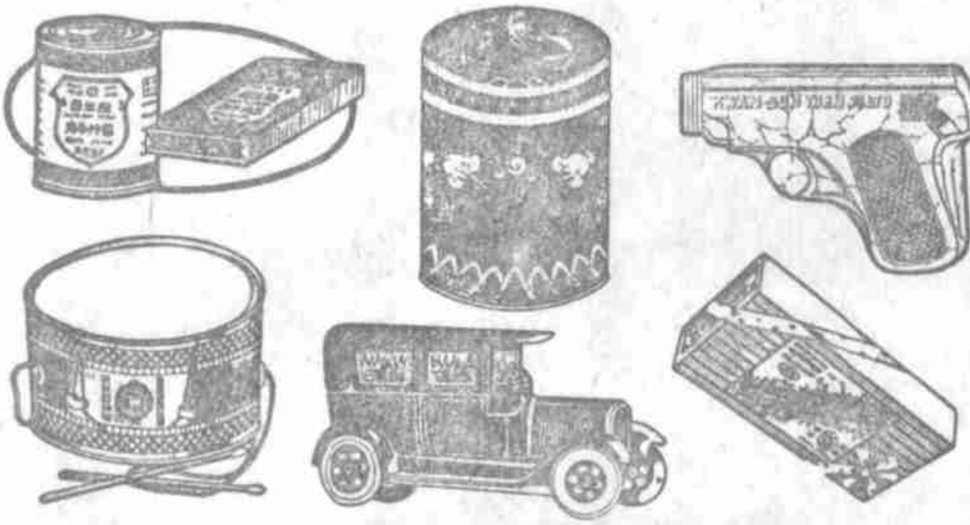
『如果這樣，我寧願買一面鏡子，我可以在鏡中看見我，盡我所願，而且我可以保證，永遠是很像的。』

在白種人眼光中可證明紅種人是善於經商的。其實倘若除去利害之見，我們可以作兩種解釋：他對於畫像是不承認有價值因爲認識是各民族不同，尤其是藝術；同時他輕視白種人不樂意於白種人對異族居高臨下的指揮，以此種詼諧態度拒絕之，正是弱小民族的唯一辦法。

冠生園食品公司

著名國貨食品

總發行所上海南京路
支店棋盤街 老店九畝地



花樣幾千百種

灌輸文化美術補助兒童教育

外埠支店 天津 漢口 杭州

國貨唯一大藥局名品

上海河南路中

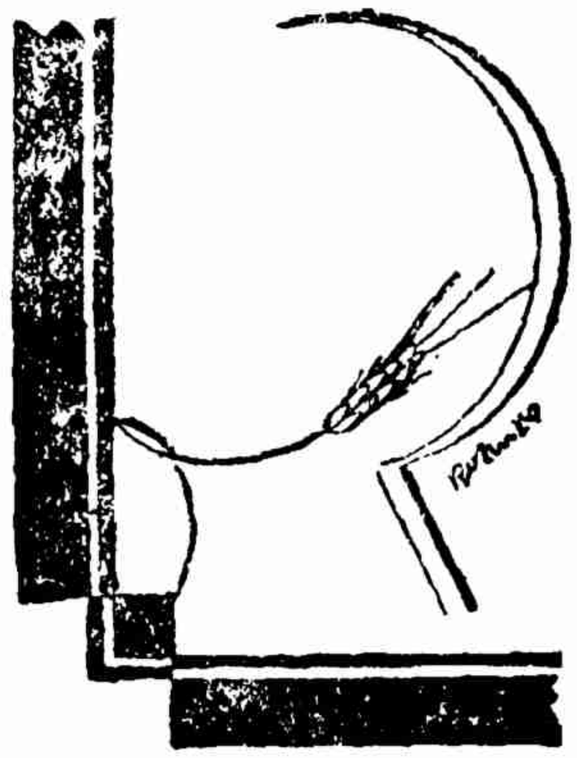
保和堂

四百三十三號



參茸藥材膏丹丸散

請聲明由東方雜誌介紹 Please mention the EASTERN MISCELLANY.



失眠的一夜（續）

米星如

三

中秋的後一日，一清早她的妹妹華和萃，率領了大弟弟芸小弟弟艾，都來了，她們穿戴得都很整齊，好像是赴喜慶的筵席般的。這倒使他們吃了一驚，但當華說明了來意時，他又不覺啞然失笑了。

岳父母們的好意，要挽留她多住一天，爲的是要餞行。於是他請她們一同到北四川路新雅茶室去吃了早餐，便乘馬車往岳父家去。車中大家談笑得十分的熱鬧，華們都喊他「老爺」，對她卻喊「官太太」，他們雖覺刺耳，而且生出一種難耐的感情，但面子上卻浮着勉強的歡笑。

「S哥，你做了老爺，買一雙皮鞋給我！」艾突然向他笑着要求了。

「自然會買給你的——一雙皮鞋和一頂軍帽！」萃的眼看着他，含了一臉的狡笑。

「可以的……」馬車停在婦孺百貨公司的門前，她急向他丟了一個眼色，他自是心中明白，但天生的豪爽性格，他又那能顧惜這一點金錢呢？她痛苦的笑着，抱了敏兒也跟了下來，一同走進那裝璜得異樣入時的公司裏去。

公司是開幕不久，裏面的職員，都是妙齡的女子，她們的裝飾很時髦，用一副漂亮的姿態向他殷勤招待着。這時，他儼然的成了一個率眷購物的大富翁了，他自己在氣度上也很感覺到這一點。所以他在替艾選取鞋帽時，是竭力忍痛着在挑選那些昂貴精美的貨色。他用五元四角替艾買了一雙黑文皮鞋和一頂硬邊的軟帽以外，又替跟來的人都給零星地買了點禮物。最後，他要爲她和敏兒買一點東西，但她堅執的不肯，趁着空隙，悄聲向他說：「你看，送我去的一輛車費都完了！」但他終覺不對，在臨出去的時候，到底替敏兒買了一個橡皮的紅雞，敏兒抱着，不住的格格地笑。在大家歡喜的時候，他又買了一盒巧克力糖塞進她的袋裏，她也不禁側過面來向他送了一個動人的微笑的眼波。

岳父母招待得比較平時尤爲周到，客廳裏的椅子都特地鋪上紅色的墊褥；岳父穿了新的綢衫，岳母說笑間也搖動腕上的金鐲釘鐺作響。大家熱鬧了一會，就擺起酒來。岳父很誠懇地讓着，於是他在稍感拘謹裏坐了「首座。」年幼的弟妹們今天也比較規矩些，團團地圍着卓面，許多對烏黑光亮的眼睛都射在他的臉上；他忍不住，當岳父向岳母說話的時候，迅速地向對面的艾做了一個滑稽的鬼臉，艾就大聲的笑了，別的人也跟着笑了，岳父忙轉過頭去向艾橫了一眼，而且鼻管裏接着哼了兩聲，笑鬧的喧囂這才算是安靜了下去。

岳母在絮絮地和她話別，叮囑她各樣應當記得的言語。岳父却執着酒壺站起身來替他滿滿地斟了一杯，並且笑着祝告道：『請飲了這杯，恭喜你此去步步高升！』而且自已又端了酒杯在等待着。他不覺臉上一紅，也站了起來，心裏任憑怎樣想笑，但面上偏是莊重而高興的領受着，端起酒來飲了半杯，但岳父並不曾落坐，一手仍舊執着酒壺，一手把空杯照着他說：『乾！』他無法，索興飲乾了那杯，岳父和岳母笑了，她和華和萃也笑了，他掌不住也撲嗤一聲的笑了。芸和艾這時才注意到，把筷子停在菜盤上出神地看了他們，見他在笑，也就莫名其妙地大聲喧笑起來。

第二天上午，他送妻女到盧鎮去，因爲她的好友陳女士在那裏辦學校，曾經多次邀請她去襄助；現在陳女士明天就要結婚，她是定須趕去恭賀的。而且陳女士早有信來說，在新婚之後要求她暫且代她管理校事，她也答應了。等到他在京的事情穩定了，找到了相當的房子，便來接她：她道是各方面都稱便當的。

他們乘火車到嘉興，須再乘三小時的內河輪船，才到盧鎮。在小輪船上，他們一路欣賞着兩岸青黃的稻田，整潔的村莊；尤其是河裏淇清的河水，被輪船衝破了，濺濺着碎玉一般的浪花，碧綠的水草隨那波浪上下，這都是困居上海的人們所不能領略的美景！渾然忘懷了一切，他們是陶醉在這天然美景的當中了。便是懷中的敏兒，一路上也格外開心的笑着鬧着，拍着一雙白嫩的小手，咿咿呀呀地高聲叫着——這大概是最優美的歌唱罷。

一直快到埠頭時，偶然從河面上搖來一艘漁船，一個壯年的男子赤了上身，露出筋肉結實的膊臂很爽快地撑篙，在他的身旁蹲着一個天然丰韻的少年漁婆，沿着船舷在理絲網；一個肥壯的孩子坐在他倆的中間，雙手捧着大蚌殼高興的唱着歌。這樣如畫的漁船，船中如畫的人物，一時吸住了輪船上他們的心神，在一瞬息的交錯中間，他們已經完全了解那漁船中人高尚美滿的幸福。及至漁船不見了，他仍彼此相視，一種莫名的凄涼況味充溢在他們的心中，他不能再逼視他面前的妻女，只頹喪的低了頭，喟然的說：『恨不得做那樣的漁夫！』當他抬起頭時，她已經退坐到艙角裏去，昏暗的暮色中，把臉伏在懷內睡去已久的敏兒的身上，久久不曾仰面。

四

陳女士舉行婚禮時，他們做了一對臨時的介紹人因爲新郎是外鄉客，和陳女士原是自由戀愛的但在鄉間舉行文明結婚典禮，却還是破天荒，據說爲了開通風氣樹立楷模的緣故介紹人是必須有的；於是這一對暫來作客的少年夫妻就不期然而然的做了那一對新夫婦的介紹人了。所以當晚的喜筵上面他倆被賓客們着實的恭維了一頓，全鎮首富又是董事的唐大先生也親斟酒來敬「月老」這眞使他尤其不安。

賓客中有好些人特別對他親熱，聽說他明天就要回上海去，他們都般般地表示着惜別的神情。到底是唐大先生漂亮只見他執了酒壺，站起身來向大衆說：『諸位，……S翁先生是政府裏的職員職責自然是十分的重大，我們就想挽留，也挽留不得。今晚護借主人的喜酒，大家公敬一杯！明天碼頭上我們一定要去歡送，聊盡地主之誼……』一陣歡聲，無數的酒杯齊舉，他只惘惘地勉強乾了自己的杯子。

那一夜，爲了賓客不肯散去，陳女士是一刻也不能離開了她。在賓客們喧鬧中間他很無聊賴地，由唐大先生和新郎陪着走進樓上左廂房人們替他所預備的寢室裏去。他露出一臉的倦容，送他們去了，脫衣上床，翻騰了好一歇，漸漸地隔牆喧鬧吵嚷的聲音在他的意識界中模糊起來，他朦朧地睡去了。……

早經準備了的離別，現在已到了實現的時候了。平時在一起時，往往感到平庸，板滯，無味，煩滋，甚致相駡，衝突，把東西摔了，高聲喊着「離婚！離婚！」的事也是有的，及至氣平怒息，在一種懊喪和懺悔的心情中，又生了一種企想與希望：要得短時期的離別就好了！實在的，他們自結婚以來，除了前年冬天接着朋友從蘇州病院裏拍來的急電，他曾離開她兩天一夜，簡直不曾分離過。由於那一次的離別，他們的中間實曾感到過一種比較初婚時節的滋味還要雋永的那種滋味，當他由蘇返滬的那一天，那種在火車中不安而且緊張的心緒，過後曾給他以無上的快感。她呢，自他去後，一時一刻地在計算着他的行程，心裏像是如有所失，只覺坐也不是，立也不是，心上時時泛着一種不堪言狀的，說輕不輕，說重不重的焦愁口裏只想悄悄喚着他的名字。那天夜裏，她從夢中醒來，也曾巴巴地從壁上把他的照像除下，熱情的吻着那冰冷的玻璃，不管灰塵的腌臢，帶到床上去睡了半夜；而且滴達的鐘聲，把她的睡魔驅去，她如在幻夢中經過了一個漫漫地幾乎不耐的長夜。所以在他抵家的那一刹那間，他們衷心裏的愉快，都表現在緊緊地互相擁抱之間，而兩個顫動的熱烈的嘴唇，幾乎膠住而不復拆開了！這雖是他們不時當做引起雙方熱情的一種談料，然而事過境遷，在積久的同居之下，那種熱烈的情懷，就會漸漸冷淡，於是日常的生活裏，只有充滿了平凡，板滯，無味，和煩滋，而致毫不客氣，毫不寬假的責難，而致相駡，摔東西，而致氣憤塡胸，高喊着「離婚！離婚！」……

他們都深信彼此並不是不愛了，甚至也不承認彼此的愛情淡薄了，他們曾彼此苦心孤詣地各自去搜求考察；他們也曾開誠佈公地互相

礎磨，研究。他們一致承認相愛的熱情是深深地潛伏在各人的心裏，而日常平凡，板滯，無味，和煩惱的生活，不絕地在擾亂着他們，漸漸地，如同一團活火被一層層的灰沙塵土所遮蔽，不但不再有鮮紅活躍的火光，溫暖可親的熱氣，而且看上去，反覺一堆灰燼，冰冰冷冷地死去了！這種潛伏着的熱情正有待於一種刺激，好使積久的灰沙塵土從火焰上掀去，重新放出美麗的光和熱來。於是他們努力去尋求那刺激，他們曾在朋友的身上，影戲院裏，小說書中，以及公園和跳舞場——甚至濃烈的酒杯裏一一地尋求過，但有時雖也會起了暫時的或輕微的刺激，然而，平凡，板滯，無味，和煩惱只緊緊地跟着，給重重地包圍了，幾乎使他們完全墮入悲觀失望的歧途！所以他們覺悟了，由於他往蘇州去過的兩天一夜的往事，他們渴望能於最近的將來，有一個短暫的——較那次赴蘇稍長的離別。這離別在他們當是極有重要的意義，因為他們是深信着層層的灰沙塵土會由此掀掉，而重視火焰鮮活的光明，發揚心中潛伏的熱愛！

現在是時候了，輪埠上整齊地列着送行的人『他們是來送政府的職員了！』她倚着他輕輕地說了，他們彼此相視，莫逆於心的微微一笑。他們走向輪埠的人叢那邊去，立刻許多的雙手都抄攏來，深深地拜揖，盡他們所謂「地主之誼」了。

他自驚於怎會有和那班「勢利」的人們應酬的本領，而且居然從他們裏面單獨地挽了她走向河岸東頭那叢檜林中去。然而，這事實在

「地主」們的眼中，也特別地成了適合而應有的戲文，絲毫不引起什麼驚詫和駭怪。敏兒是由做新娘的陳女士抱了，和一班送行者都遙遙地立在輪埠上面，他們從樹叢中探了頭就可以看見他們，但漸走漸深，他們是被樹叢遮斷了。

老檜樹們大概都是幾百年以上的年紀罷，那樣盤錯的根株，糾虬的枝榦，濃密的翠葉，把午後的秋陽完全遮了，林子裏只是陰涼清爽，地上的細長青草，鋪得厚而且柔，中間還點綴些碎小的黃花，這些都來證明這一對夫妻的離別！

他們互相擁抱了。

『怎麼樣……』在久久地擁抱以後，他含了一點凄然的況味然而是微笑地說，『我現在真要和你分離了！』

『是啊……』她竭力地做了笑臉，然而淚珠已經奪眶而下，他更摟緊了她，為了她的臉不肯仰起來，就着那短而蓬鬆的頭髮所掩覆的頸額，他俯下頭把嘴唇吻了上去。

其實他們又何嘗不知道為要刺激衷心相愛的熱情，而不惜暫時的分離，這種代價是難堪的？從那次赴蘇的小別，他們是早已深深地默識了。然而雖說眼淚是不怕的，但使出眼淚的那種酸辛和由眼淚所引出的悽惻，他們究竟不是「超人」，於是這種類乎庸俗却又超於尋常的分離，在他們不能不算是一種痛苦。

他知道這種局面，時間是決不容延續的，她也願早早地收束，所以讓

他把臉上的淚珠揩了，便從袋裏掏出幾張鈔票，塞進他的衣袋中去，一面含了類乎莊嚴的笑容向他說：『S啊，你看，我在這裏那裏用得着這許多的錢呢？你多帶些去，搬家，開銷零帳，還有房租，還有……』她的一雙手緊緊地按着他那被鈔票塞進的衣袋，因為她早已知道他將不受這種饋贈，而她却又是專誠一意地要他收下的。

『笑話！』他眞的笑了，『難道我就弄不出這一點錢！』按着的手被握着，而且漸漸移開那衣袋，他的另一雙手便趁勢將那幾張花花綠綠的紙兒轉塞還她的袋裏，而且故意放出怒聲，恫嚇她說：『再如此，我就惱了！』

她的手在他的手裏用力的抵抗着，他倆都沒有言語，灼灼地目光互相把心中的意念傳遞了過去，他向她搖頭，她的頭更連連地搖擺。忽然，刺耳的汽笛鳴了，他倆有如夢醒，同時放開了手，這才感覺到相持的無味，有千言萬語不曾互相傾吐，現在雖欲傾吐，然而已經來不及了。

他上了輪船，她無言地把敏兒遞給了他，他吻着敏兒柔嫩的面頰，敏兒是眞乖巧，用兩隻肥壯的小手抱着他的頭頸，一迭聲連連地喊着：『爸爸！爸爸爸爸……』

無數嘈雜的珍重道別聲，從岸上送入他的耳鼓，他笑着向衆人點頭。那時他看見她站在靠近船頭的岸上，好像很疲乏之緊依在陳女士的身邊，那樣樸素的衣裙和一個濃裝豔抹的新娘相映，更顯得黯然。她的眼睛儘管看着船頭上抱了敏兒的丈夫，口裏却不住的向陳女士解釋說：『沒有什麼，沒有什麼，你看，我豈會哭呢？……』

當尖銳的汽笛再凶惡地喊了以後，敏兒是被人接了過去，但那雙小手在亂舞，小脚在亂跳，大聲哭着，急促地喊：『爸爸！爸爸爸……』船身是漸漸地移動，他眼見岸上一羣模糊的羣衆競向他揮着素巾，而站在鮮豔如花的陳女士身旁的她，却反而轉過了脊背，陳女士好像是在懇切地勸她，他意識到她已經是掩面悲泣了。

五

葉仍舊是那樣的綠，花仍舊是那樣的紅，早晨的朝陽，夜間的月色，無一樣不和平時一樣，但這雅致謐靜的小樓中，既然少了溫和的慰藉，咿呀的嬌音，還能使他發生什麼興趣呢？

他現在所服務的機關，雖然說是不允許他立刻辭卸，但他原沒有什麼契約上的束縛，設使他眞個態度堅決時，他們和他的中間儘可以馬上得着充分諒解的解決。然而他並不十分堅決，他們便落得挽留他，他也就含糊地暫時就擱下了。那時京裏的木然是函電交馳的催促他『早日首途，』他自然暗暗為此焦急，但事實困迫着他，他又怎能和不到時機的事實相違抗呢？

他決不是貪戀着還未離去的這機關所將酬報他的一點金錢；並且，她和敏兒既在遠遠的蘆鎮，上海也不再有什麼值得依戀的了，——但是，他究竟為了什麼，竟會和平時做人的性格矛盾着，度這樣優柔寡斷

含糊的生活呢？

他覆本然的信，和對他岳父母所說的理由正是一樣：現在所辦的事，尚待結束清楚，才好啓程。日來他的朋友戈仲介也不時的來找他，催他快動身；因爲仲介的家庭中發生了很不快意的風潮，仲介渴望能和他一同赴京去尋一點事體做做。他心裏痛苦着，只好向仲介說明：『必須候到兆生書局的稿費，才可成行。』仲介也就無可奈何，索興靜靜地等待着了。

無論是在辦公室或是自己的家裏，遇着了空隙，他總須展開那本袖珍筆記簿將其中早經列下的收支表仔細地復算一次，將支出收入各項列下來，結果是預期的收入爲六百數十元，預期的支入，却已正當此數：那預期的收入項下，有一筆是稿費，作價五百元。

把收支表經過一次的復算，便覺得加了一層的確切，現在，他已經把這些收支的帳目確切不易的記憶得透熟了，只等着書局裏的稿費拿到，馬上便可依照筆記簿上的計畫逐一的實現，包管不消一天的時間，統通給完成了。然而兆生書局的當局却屢次的延宕只推說原稿尚未審查完竣，不能立刻提出通過。不過那當局和他早已有了默契，似乎這本稿子的接受和支付稿費決不會發生什麼問題，只僅僅地在於會議席上一度的通過好了。因此他只得耐心地等待着，一天一天的過去，一次一次的復算着那筆急待收支的帳目。

依書局當局說來接受稿子問題的通過，若不是爲了五位審查委員

中，有三位患了眼病，却也早經決定了。如今患眼病的是日見好了，能戴上眼鏡看他的稿子了，想來提出會議也不會再過一星期了罷。那當局又是十二分的客氣，反向他說過許多抱歉的話，因爲那本稿子原是他們請他寫的，不料在寫成以後，審查委員却會害起眼睛來，書局的章程，又是早經定下，不得不經過這些手續，故只好請他耐着性兒再等幾天。他呢，爲了那本稿子在寫的時候，確曾費過一番心血寫成以後，又虛心地請幾位名家看過，並且給做了很好的序文，在他想卽使拿幾百元的稿費，也是決不會捫心有愧的了。不料自送進書局以後，已經過了兩個多月，輾轉遷延，一直到了現在。在以前他還不覺得什麼，但自從決定赴京以後各樣的開支，眼見都須仰賴着這一筆大宗的收入，沒奈何，他也曾因此去跑過兩趟，寫過好幾回信，結果，書局裏既有定章，而委員又害了眼病，都是沒有辦法的事——難道能爲他區區的一本稿子，就推翻了已定的章程麼？再說，那些委員既然害了眼睛，難道就不要他們審查了麼？況且書局的當局那樣謙恭誠懇的態度，那樣負責致歉的精神，以一個富於感情和自尊性格的他，除了靜待幾天，多多復算着那篇帳目以外，還能說什麼別的話呢？

到了他所預定搬家的那一天，書局裏仍舊沒有正式的答覆，這却使他不免焦急了。因爲他早經通知了他的岳家；那原是她在離滬以前早經說定要她的母親爲他搬家來幫忙的。他很想去會書局的當局時，他的岳母却已率領了華和萃趕到了他家。急在心頭，可是笑容仍須浮在

面上的他，一如舊貫地向她們殷勤，把她們招待得十二分的週到。

『啊呀！說是搬家，怎樣一點還不會動哩!!』岳母在左顧右盼時縱着笑意的喉嚨。

『原是……』他見女僕站在旁邊，不免心中窘急，但仍舊笑着給了回答：『要等你們來幫忙啊！』

『我們只是來吃搬家酒的，幫忙，誰高興！』萃在故抬身分地說。

『早也說搬家，晚也說搬家，把大阿姊先送走了，說是這點小事自己會做好的，現在却都加在我們的頭上來，嚇嚇，！』華用鋒利的嘴舌數說着他，又伸出右手的食指，輕輕地擦着那嫩白的面龐。

岳母在得意的縱聲的笑，他也只好陪着笑了。

『韋媽，少爺要做官去了，你知道不知道？』出人意表的，愛出鋒頭的岳母忽然用笑聲問着身邊侍立的女僕。女僕是稍覺一怔，但忙陪着笑臉，搖搖頭說：『不知道。』於是岳母高興起來，就一五一十，添油加醋地，把他將要毀家上任的事，儘情地宣布出來，也不管坐在一旁的他是怎樣的焦急和不安。

韋媽去買繩索去了，他這才緩緩地對岳母說：『你怎忘了，我們不是瞞着韋媽，必須快到辭退她時，方能告訴她知道的麼？』

『對呀，』華也在抱怨她的母親，『姆媽就是這樣的快嘴，對着用人偏會說上那麼一大套！』

岳母有點惱了，對華瞪了一眼，憤然地說，『這又有什麼瞞的，去做官，也不是去做賊，難道我就說錯了！』

『不是這樣，』他連忙敷衍着，『用人們大多是靠不住的，讓她知道，我又不大在家，家裏沒人，難保她不出什麼花樣哩！』

『那又怕什麼！』岳母是向例不肯讓人的，『你不是早說了今天就要搬的麼？既然搬了，還怕她偷你的？』她自覺說得很有理，端起茶盅來噓了兩口，很得意的望了望他，又望了望兩個女兒。

他縐着眉，然而仍舊是含了微笑，像訴苦似的對岳母說：『正是因爲今天不能就搬哩！』

『爲什麼？』問的是三個人。

『因爲……』他覺得有些說不出口，但他鼓起了勇氣紅了臉說：『因爲還欠着人家四個月的房租，而且……』

『哈哈！』岳母和女兒們都縱聲的笑了，而且岳母更笑得厲害，把含在口裏的蛋糕都噴了出來，『你竟然也學會向我們訴窮！我們不會問你借的哪！』

『眞的，我眞的今天不搬。』

似乎被他的堅決聲調所驚愕了，她們又一齊問道：『爲什麼？』

他苦惱地笑了，他知道她們的脾氣，只好對她們撒謊：『因爲……這裏的事還不能立刻結束，他們暫時不肯放我走哩。』

這話她們相信了。於是經過一點小小地討論，因爲岳母是一個忙人，難得出來，既然今天來了，就當做出一點成績，所以當韋媽回來以後，便

開始整着東西，凡是要由岳母帶去的，例如小鐵床，寫字枱，碗櫥，煤炭，柴板，米，鹽……等等，都整理在一起，因爲他已決定今天就辭退了韋媽，不再在家裏吃飯了。

他請她們以及韋媽到外面去吃了午飯，遣韋媽去僱了塌車，和她算清了工資，就打發她走了。於是他相幫着岳母們把那些東西捆紮在車上，又給開發了車錢，由華和萃乘了車跟着先走了。岳母在臨上包車時，還連連地叮囑他說：『你自己要珍重呀！……在外面的飲食……我叫她們的爹爹來看你。你一有了行期，務必來一躺啊……』他一一應着，心中是急燥異常，直把她送到弄堂口走回來，才稍覺安定獨自站在門外，傲慢地自語道：『來罷，索債的都來罷，現在，我也不用再怕了！』

六

這其間仲介來催過了好幾次，最後竟把行李也拿了來，就放在凌亂的小客室裏。那裏是被橫七豎八的包裹和箱籠佔滿了，各有各的地位，好像負嵎的軍閥們，割據着那塊整齊紅亮的地板。在行李的空隙處，因爲幾天不曾灑掃，地板已失去原有的紅亮光彩，是佈滿着乾黑的泥塊和晦暗的灰塵，而且到處是散亂着書籍和報紙。

就在這樣凌亂的當中，他接待着仲介，仲介向四面張望，奇怪的笑容展開在他的臉上，滿富於滑稽的腔調嚮澈了全室：『好哇，素愛整潔講究藝術化生活的家庭，是確實的毀壞了！』在滑稽的笑容上，稍一蹙額，立刻趨向那關閉了幾天之久的窗門，拔去銅閂，豁然地開了，外面明亮的天光，就射滿了這間凌亂不堪的客室。

『爲什麼索興窗也不開了？』仲介笑着問。

『爲的，稿費不曾拿到，債戶又太多了的緣故。』他也笑着回答。

『到底怎麼樣了，關於那筆稿費的事？』仲介顯然是十分關切地問。

於是他一面吸烟，一面慨然向仲介說：『咳，眞是豈有此理！資本主義者把持了神聖的出版機關！今天不能開會，明天不能解決，我上他們的當也上穀了，跑去問也不止一次了，他們敷衍的方法也用盡了，』他憤憤地將烟捲擲去，『我再也忍不住了，今天他們若無圓滿的答覆，我一定去索回那本原稿——難道一定要賣給他們?!』

『那麼，』仲介越發關心地，湊近前去，緊緊着眉頭問他：『你怎樣動身呢？』

客室裏沉寂了好一歇，他的放在兩手中間的臉忽然用力地抬了起來，抗聲地嚷道：『南京不去了！』

這眞使仲介吃了一驚，因爲仲介知道他素日的脾氣，因此一怒，他會眞的忽然中止了赴京之行，所以在錯愕的神情之下，緩緩地向他說：『那自然是說不到，區區的稿費就會影響你立待開展的前途事業麼？——我問你，你現在還少多少錢呢？』

他沉默地掏出那本袖珍簿記簿，翻開那篇帳目，遞給仲介，仲介像諳一個會計師似的核閱起來。

『奇怪，你的房租怎會積欠了四個月？』問的並不曾將眼睛離開那本捧在掌心中的筆記簿。

『這裏除了我——你知道，——其餘的都是東洋房客；自從那次鬧房租減價抗不付租以來，直到現在，還算我欠得少些。』他冷冷地，提不起興趣的回答。

『啊……』前面的牆門忽然有人在敲了，仲介便闔起筆記簿，走去開了門。進來的就是那個管弄堂的獨眼看門人。這在他差不多是一種侮辱，跳起身來迎上去粗聲的問道：『什麼事，你又來了？』

一隻眼裏閃着冷酷的光，但還陪着笑臉，露出一口的黃牙，沙啞的聲音就從黃牙裏迸了出來：『先生，你不要怪我，……剛才帳房裏又有人來招呼過了，「十一號的房租未付清，不讓他搬出去！」先生，你不要：：』

『放屁！』出其不意的，仲介忽然在看門人的身後高聲罵了起來，『偏要搬！偏要搬！今天就要搬！』

『關你什麼事？你怎麼罵起人來？』轉過臉去看門人的一隻眼裏放出惡毒的光焰，臉上的笑容是完全的收斂了，黃色的牙齒却還在張露着。但他見罵人的那位滿腔怒色的凶狠地站在那裏，表明是個很不好惹的角色，看門人就又軟了下來，轉面向他說：『我原是來和你說話，先生，我們平常都是蠻客氣的——』就又動了氣：『什麼放屁不放屁，欠了房租，自然不讓搬場，皇帝老子也要講情理哩！』

仲介一步跨到他的身邊，把他拉進去，遞給他一捲鈔票，對他說：『這是二百元，你馬上去付房租，我就留在這裏替你搬家。至於我的旅費問題，回頭再說罷！』

他匆匆地取了外衣，走出來時，看門人仍舊在牆外向一班東洋女人和女僕們指手畫脚地在表白他的冤屈。他不覺生了氣，伸手拉了他的衣袖，脚也不停地把他拉出弄口，將鈔票向他亮着：『不要亂嚷，我這就去付房租！』

『好！』看門人好像仍在懷疑，眼裏閃着不能信任的光，『我就和你同去。』

他邁大了脚步跑到電車道旁，那看門人像一個負責的解差，「亦步亦趨」緊緊地跟定了他。他真又覺好氣又覺好笑，見朝南開來的電車還無蹤影，恰巧身邊來了一輛街車，他向汽車夫略一頷首，便跳了上去，啊的一聲，去得遠了；從車中回過頭來，玻璃的外面那獨眼看門人是踉踉蹌蹌地用兩條肉腿趕着這物質文明的汽機，他不禁哈哈大笑了。

他在經租處的帳房間償清了積欠的房租，那個寧波人帳房先生堆下一臉的諂笑，手裏數着鈔票，却又很慷慨地說：『弗要緊，啊啦都是熟人，再暗些辰光來算，又礙啥呢？』但他是一言不發，把餘下的鈔票放進衣袋，却持着四張房票走出來，不覺舒了一口氣。喊了一輛車子，他坐上去，拉上了四川路橋，迎面看見那個看門人倉皇失魄地跑來，滿頭冒着熱騰騰的蒸汽，睜大了一隻僅有的眼睛，從他身旁走了過去。

『喂，喂，』不知爲了什麼，他忽的轉過頭去招呼着他看門人這才如同發現新大陸般奔近他來。他高舉着手中四張列齊了的房票伸向那一隻眼前，哈哈地笑道：『看見了麼，這不是房票？』

看門人猶疑着立在他的車旁，一隻眼覷着他的手裏，臉上浮着惶惑的笑，用手背揩額上的汗珠。

『你要麼？』他再將房票伸上去，看門人陡然毫不客氣地伸手去接，他登時覺到那樣粗糙的手心，是怎樣的愚昧可恨，就縮回手來，把房票塞在座旁，却駢着兩指，使勁地向那仍舊平伸着的手掌中敲了一下。看門人的手收了回去，瞪着癡癡的獨眼向他儘望，他憤然從衣袋中掣出一張五元的鈔票擲在他的足前，恨聲叱道：『拿了去！』回頭向車夫揮手，車子馬上飛快地馳下橋去。

家裏的東西連打算帶去的行李在內，足足地裝了兩大塌車，捆紮停當之後，天色已經昏暗下來，多虧了看門人的殷勤，提了燈籠來替他們照着，又竭力地相幫張羅。他和仲介分頭跟着兩部偉大的塌車，指揮車夫們向常牧師家出發。

常牧師也是他很要好的朋友，並且對他抱着熱烈的希望，正不下於仲介，所以滿口答應撤出兩間空屋，讓他把傢具暫存在那裏，他好放心去做事。今天他雖來不及先去知照，但他在前幾天已經和常牧師夫婦說妥，他們也早將房屋撤好，所以隆隆地車聲，直向去常牧師家的路上前進。

他招呼仲介要塌車在門外暫且等着，他獨自走了進去，穿過了圍繞矮而整齊的冬青的院落，一種溫婉嘹亮的琴聲，直鑽進他的耳鼓，他知道新婚不久的牧師夫人是正在奏着玻亞珊陡的一陣哀怨的幽情，繫住了他的心，他將身倚在靠近廊前的一株槐樹，不禁凄然欲絕了。

七

月光如瀉地照滿了一間疑室，他無聲默誦着『……低頭思故鄉，』頰上有些麻刺刺地作癢，他知道淚在流着。

任他到了南京以後，曾寄去十多封很長的信給她，把別後的情景巨細不遺的告訴她；她也寄來量數相等的信札，總是安慰他，叮囑他自己珍重；又詳細報告她自己和敏兒的狀況。老實說，由於這次的分離，他和她中間，已進入一種精神上互相慰藉的境域，比較未婚時每日一封信的時節，正可說是『別有一般滋味』了。

最近，從她一封極厚的長信中，方才知道敏兒自別後曾患過病，鄉間的醫生不大靠得住，只能倍加小心的看護她。信中敍述那看護情形的經過，很覺細膩纏綿；而形容當午夜以後，月光浸透了窗簾，敏兒爲了發燒，睡眠不能安靜，她抱她在懷裏，拍着鳴着；惟恐睡魔來擾，却在洋燈下而讀着他的小說。他的小說，第一個歡喜讀的人就是她，而且原稿的十分之六七又都是她替他謄寫的；所以她讀他的小說，其中實在有一種超過普通讀者所同有的心理。況且敏兒如今病了，她在夜深人靜作客

的他鄉，對了皎潔的月光，讀着她愛人的作品，而那些作品在寫的時候和將寫已寫的前後，那所有的背景和環境；她可以說沒有一件不明白；聽着隔壁房中陳女士新婚夫婦喁喁地情話，思前想後，她的心情和感想，他能推想到十分的深入。於是他自己的傷感，由於濃厚同情的推進就愈加深刻了。

儘管在她的信中一再的說明敏兒已經完全好了，倘若不好，她也不會就告訴儂，使他掛慮；而且又竭力形容着敏兒日來活潑可愛的神情，甚至使儂看了，也不免心頭躍躍地歡喜起來。然而她的那樣耐苦的精神，那種的磨折，含辛茹苦，而她反裝出那副要強沒事的情態，他又怎能漠視，而竟不動心呢？並且，為了她不肯早先說出敏兒的病，使他對於她的處境，愈加掛心，他恨不得立刻飛到盧鎮去看看他的敏兒和敏兒的媽媽！

既然來了，也就不容有什麼翻悔。因為歷來的政治舞台原是這麼回事，他終又不曾過得多久，種種的內幕，他還不能觀察清楚，況在號稱訓政開始的今日，多少應該抱着一點勇敢的積極而樂觀的精神，去參與這新中國建設的偉大運動。除了改變生活，解決經濟的各項問題以外，這至少應該列為一大前提，又怎容為了一次次的家室之念而拋棄了「公事」，平白地到鄉間去一遭呢？

然而人不是聖賢仙佛——聖賢仙佛又待怎樣！——更不同於草木土石，已往的陳迹的追溯，現有的實現的牽掣，未來的希望的導引，被感情理知終日終夜在擾動着，他可以說沒有一刻時間是完全快樂而滿意的。他現在不能滿意於這種月白風清精雅寢室中失眠的長夜，但又不能因為這一不滿意，便會立刻使環境推翻，重換一個簇新的局面；而且，不斷的希望在憧憬中誘惑着，他也深知遠在盧鎮的她，當也同樣的被面前誰也不敢確信只是美麗得動人的幻象所吸引，他也就不能再致怨懟於這似多情又似無情的長夜和夜間所有的一切了。

不過，在這裏他又不免生了一點憤慨：他的那本原稿，既不曾在他赴京時得到兆生書局的答復，一直等到現在，從償還宿債的希望，進步到移家南京的希望，然而希望却仍舊止於希望，事實上並不曾有什麼希望以上的進步。

他握緊了放在被中的拳頭，覺得頭部猛然衝上一股熱氣，「你假面具的，自私自利的市儈啊！壓迫著作者的資本機關啊！打倒你！非打倒你不可！」他的憤怒，真已達於極點。

接着，窗外颯颯蕭蕭地響了一陣，好像下了夜雨，但月光是分明地照進來，為沒有落雨的道理，他忍不住抬起頭來向窗外一望，只見斑駁的白雲掩映着明月，清冷的寒光照滿了全園，四面是浴在沉靜的夜月裏；園子裏的樹林花架，把漆黑的影子佈在地上和牆上，如同一幅潑墨的米芾。大概是刮了風罷，只見樹葉子在搖動着，發出那種淅淅瀝瀝蕭颯如雨的聲音，「四無人聲，聲在樹間，」幼時讀的秋聲賦立刻在他的頭腦裏默誦起來，他的憤怒就完全消融在黯寂的悲哀裏。

當他再將頭落到枕上時，陡的起了一陣可怕的幻象——

敏兒在鄉間忽然寒熱大作，她是急得無路可走，央求着陳女士夫婦，替她請了那殺人不見血的庸醫來，服了藥，小小的身體抽搐着，她忘了命的哭喊着便暈倒在地上，不省人事了……

『啊喲！』他破口驚呼起來，用雙手掩着他的面。隔房的仲介從夢中驚醒，敲着牆壁，喊他：『怎麼了？怎麼了？S你是怎麼了？』

他慢慢地放下手，沉濁而緩慢地回答道：『沒有什麼。』

『夢見什麼了罷？』隔牆仍舊關切地問。

『沒有——我一點夢也不曾做。』

『怎麼啦，不曾睡着麼？……唷，已經快五點半了，天就要亮啦。』

『……………………』

『喂S，我告訴你，昨天祕書長是……』

『我不要聽，我還要睡一忽兒。』

隔牆的聲音沒有了，他擁了被，竭力追逐着適才迷亂的景象，覺得前路茫茫，和他遠在廬鎮的妻兒，遙遠得如同隔世。他耐着這濃郁的淒涼，傾聽窗外滿園蕭颯的秋聲，遠處的寺鐘響了，他巴巴地等待着即將臨到的黎明。

一七，一二，一〇，深夜，於南京。

四萬頭野馬的遺骨

介六

在法國里昂(Lyon)市北方羅克(Rhone)河谷的索留特連(Solutre)附近，最近由考古學者發掘了有史以前的動物的大墳墓。據發見者說，這怕是約四萬頭野馬的遺骨。——四萬頭！這是何等可驚的數目啊！這許多的獸類的骸骨究竟是怎樣的聚集在一處的呢？雖由許多的學者苦心的調查，也沒有一些可為在那時代有人類的存在的證據，所以這些獸類屍骸決不至於是由人類運搬積集而成的，而且也不能想像做是自然地聚集攏來的，因此就有人唱起「動物的集團的大規模的自殺」之說來了。

據威曼教授(Prof. Wieman)所說，在北歐拉柏蘭(Lapland)地方，有馴鹿群為狼等猛獸所追逐，自數十丈的斷崖跳下，而致全群死亡的事實。所以前述的野馬恐也是因被冰河時代穴居的獅子等猛獸所襲擊，而遂有其悲慘的最後的獸類的遺跡罷！而由詳細地研究索留特連附近的地形的結果，更使這推定確實起來。



到處有的蛾

日本橫光利一作

章克標譯

一

他妻到底死了。他失了知覺一般茫然地看着罩在他妻面臉上的白布。昨夜吸了妻的血的蚊子還活着，停在壁上。

他把房門下了鎖，久久蟄伏在裏面。他看見了蚊子肚腹裏裝着妻的血在飛，對於這在蚊子腹中還活着的妻的血，比妻的死骸，更感到心的鼓動。

二

他把家收起之後，暫時去住在妻的母家。他在那裏總錢不曾化完的當兒，爲引起力氣，天天坐了汽車出去兜圈子。但是他想到了許多朋友對於妻的葬式表示的好意，對於這個一封的謝信都不曾寄發的自己的疎懶，突然在渺茫的心上加增了重重壓力。

「總之，這回請恕罪吧。我現在什麼都不成。請恕我，放我。」

他這樣嘈着，再飄飄拂拂地坐汽車，深夜把疲倦的身體回到妻家。但是，正想要就寢了，卻總有小姨的身體一個，青白地在蚊帳中悠然地打鼾聲。

三

他漸漸對於小姨的身體恐怖了。某日，他偷偷地逃出了妻的家。他的行爲真是要使她家裏的人覺得奇怪的。但在他想起來，在那時候除此以外沒有別的方法可想。

作爲他新生活的行李，他先買了輕的牙刷和面巾到他先生的家裏。在那裏聽了先生的好意的勸告，決定暫時住着。

這夜，他要就寢的時候想換上寢衣，突然一頭白蛾扇着粉，衝到他頭面上來。他一驚，舉起手來撲蛾。蛾被他打下來落在席上，暫時苦悶的樣

子，振着厚重的翅翼。忽然又什麼地方得了力氣的樣子，突然蛾用奇怪的速度又向着他衝來。他翩然地低頭避過。蛾撞着了窗的格子，再從那裏向着他的腰飛來。

「這東西，是什麼呀？」他想。他就把蛾用手撲了下來，站在房間的一角，暫時呆看着蛾的樣子。

四

次日，他飄然出去旅行。他在那時方纔覺得對於自然的美，有些理解起來的樣子。他看的時候，留意存心只去看物的形象。只看物的形象時，即使是渺小的物，也有和牠相應的品位與性格。用這一種看法，被他頂多看的是他的死了的妻。無論怎樣的見地來看，死了形象消失總不會錯的。平常他眼中時刻接觸到的二個形象，是妻和天空，其中美妙地連續動着，打破了茫茫的天空的倦怠的妻的形象，突然從他的眼界消失一事，即使只從此後只有空漠的天空，作他對手而接觸他的眼目，這一種預想，在他也是使這生活的風景，完全褪色的東西。

他要出去旅行，走出先生的家門時，已經頓然感着疲勞了。他立刻就到同街上的旅館中去，仰臥在牀上。

「死是什麼？什麼呀？」

但是為什麼我們要這樣地想到死呢？……

他對於自己的疑問加以反撥而安睡了。到了半夜他醒來，那時他朦朧地仰看着的蚊帳肚裏，有一頭蛾像在嗅他的寢息一般，攤着翅膀一動也不動。

五

次日，他到許多朋友聚着的海岸去。在那海岸邊，有裸體的男女群衆，圍繞了明瑩的大海，欣歡地嬉戲着。那裏全是別一個世界。

「這纔是活着的樣子！」他想。

「青春是可感謝的。」

他不覺要舉起雙手來。無論怎麼說夫妻關係和牢獄生活一樣，他也想有一次抱了妻的健康的身體，和別人一樣在這海中快活地游泳一番。倘使是可能的，妻並不悄然跟着自己的影子，活潑靈動地奔跑進男人的群集中，從她肉體的閃動，感受爽朗的真箇純好。

這夜，他有生以來最初被夏季多彩的海岸所眩惑，很難得地覺着生氣躍躍的樣子。可是到了要就寢的那時，又有一頭大白蛾停在他的肩頭。

他暫時凝視着蛾，默然站着。

「這是妻啊」

忽然，他這樣想。這樣前夜以來接續在他周圍飛舞的樣子，俄然像戀戀的妻的魂靈所化那樣想起來了。

比他先倒在牀上橫着，看着他動作的友人I突然再起來。

『什麼呀?蛾嗎?』

『蛾呀!』

『好』I說了,就突然來抓了蛾去。

『做什麼呀?』

『弄掉牠。』

『免了吧。』他厲聲說。

I捏着蛾在手,暫時看着他兇險的面相。他對於I的當然不會知道他突然生起來的心氣而有的奇訝的表情感着好意。

『這是我死了的老婆呀。用紙包了輕輕地放脫罷。』

『可以,可以。』I笑着平和地答應了,就把蛾放在窗外。他睡在牀上,想怎樣妻會使得自己去想到蛾就是她呢?本來想他自己是他,和想蛾是妻,道理沒有什麼兩樣,不過特地在現在這時候,特別想蛾是自己的妻的自己的心情,在他覺得是非常奇怪。

六

過了一星期,他對於繁華的海岸線已經厭倦了。在那裏,被波浪洗着的裸體的人們的形體,他了解了對於他並不是有可以使倦怠極頂的天空的形態起變化的那一種魅力的時候,他又茫然地回到先生的家來。

在這裏,他也在晚上要就寢的時刻,由習慣地看看周圍有沒有蛾。那時,每夜一定在什麼地方,總有一頭白蛾在他頭橫邊等着。

『眞奇怪!這眞是奇怪的東西喲!』他說。

他俯下頭去,近近地凝視着蛾,要去看出牠的意志來似的。不過他想到他的可愛的妻,竟變成了這樣一個可憐的蛾,雖說這不過是他的愚笨的空想,卻也不能不下淚了。那把蛾載在掌上,心中記起了她臨死時的說話和面相:

『Y又要是成爲孤獨者了。我死了就沒有人來替Y料理一切了。』

縱使有,總也不是像她那樣子的。但是爲什麼對於她的這個強烈的回憶,會使得自己這樣地受苦呢?他想說更確切一點是他感到了妻的不能安心離開他的無限的念力,這時雖則是掌上的一頭蛾,卻感着了像淒惶寂聊的聲音,鮮活活的妻的靈魂。實在這一頭蛾可以說明明不過是一頭蛾,同樣這一頭蛾,實在明明是妻,爲什麼不可以說呢?——

七

次夜,夜的深去,他益加關心到蛾。他在夜的黑暗中,不絕看着在圓窗上的不知何時存在的果實一般的黑色。倘使蛾偸走到他身畔來,一定是從那地點來的,爲要證實這一件,把他周圍的紙窗都閉上了。一刻之後,聽得從靜寂的走廊那邊,從正屋方面有人走來的脚音。

『Y先生,Y先生。』

『唔。』

在門外叫的，是先生的姪女哲子。

「在嗎？」

「在。」

「喂。」

「唔。」

「進來不妨？」

「請。」他說。

門開了，哲子客氣地近來。

「有個人說定要會你。」

「唔。」

「請你會吧，是女人呢。」

「唔。」他回答。

「說要會你，定要會你，我想這怎麼辦呢，不過，你會她吧。」

「是誰？」他問。

「我也不曾問她姓名。說不曾見過你的，剛才我在門口時，來問你在家不？所以，我偶不留神就說在。」

「那麼會吧。」他說。

「是眞好。那麼領她來吧，我怕你或者要不見，是很漂亮的人呢。」

他這樣說着已經骨氣輕鬆地跑到走廊上去了。但是爲什麼她這樣歡喜他會見女人呢，他想。

這時，比他想像的走那長廊所要的時間怪奇地快速，聽着了輕輕的通通的脚音。實際這是意想外的快速，他數着一的時候，已是進到了二的終末那樣的行動全然連開門也是突然拍地推開了。

但是這個是多麼漂亮而蒼白的女人呀！——他又想起了這莫非是妻的魂靈。雖則她的樣子和妻不是全然相同，但可以變成蛾的妻，變成這女人不是也可以嗎？——她對他行禮。

「請這邊坐。」他說。

女人默然坐下了，直看他的面孔。

「你有什麼事情嗎？」他問。

「不，我只想見見你。」她說。

「眞的？但是爲什麼你知道我在這裏。」

「我想你一定在這裏。」

不必說，他在先生的家裏一事，只要想像他的近況，什麼人都能立刻斷定的。

「那麼，你已知道我妻已經死了。」

「是，知道的。」女人回答。

但是，這女人不是妻的鬼魂，從什麼地方去想呢？他想。不過，想這女人是妻的鬼魂，是比想蛾是妻，更是過於好奇的隨意的想法，他覺到了。

雖則如此事件是不思議地應着嗜好的程度的奇怪，若使利用這個奇怪，而可以決定地想那女人是妻，這還不是更上的快樂嗎？——

他想要由他的想像力，從女人的舉動和說話，次第可以把眼前的女人強想做妻的完全的解決。真個他可以把一頭蛾想做妻，比那個蛾是更加完全在形態上像妻的女人，沒有不能想做妻的道理。

「你怎的知道我妻的死？」

「我看了你寫的東西。」

「唔」他點頭。

這樣女人漸漸從他喜歡的幻影妻的鬼魂之中遠去。他在傍邊的香爐中，解悶地焚香。

「你是？」他問些什麼。但覺到了並沒有什麼要問的。

「什麼？」女人已返問了。

「嘿。」

他不發聲。

「你的丈夫還年輕吧。」女人問。

「是，纔二十一。」

「咦。」

「那麼，你也是。」

「唔。」

「哈哈。」

這些地方到的確。

二人暫時沈默。

「你什麼地方不行麼？」他問。

「是，肺不行呀。」女人說了俯首。——這也和妻的病一樣。

但是，這樣和妻相同起來，為什麼反而突然使人鮮明地感着和妻全然是別個的女人呢？他立時懂了她讀了他和他妻的事而要來會他的心情了。什麼地方有奇怪呢？但是，現在這事實所以不為奇怪的，不是因為他不能想像女人是妻的確實的事實的緣故嗎？

不過，她總是太蒼白太美了。這不是像夜間的花那麼離離的。有些像愁慮的夜晚的鐵軌一般放着青白的光。這樣的深夜，到獨守在一室中的男人面前來，突如以強烈的光輝出現的敏捷的女人的靜穆，總可以算是奇怪的事實了。

「啊，為什麼這房間裏這樣地吹着風？」暫時隔了一刻之後，女人說。

風吹着？——

「那裏有風吹着？」

「啊，風不是這樣的吹着麼？」

「風？」他說了，豎起耳朵靜了心聽，在房室內四圍看轉來。

但他在室的無論那一角隅裏，看不見有像風的風。只有從香爐裏透起來的香煙，像靜靜的煙那樣散亂着。

他沈了身注視着女人的面孔。女人卻仰了首，眼中發着光，在他的周身看轉來，像搜什麼東西一樣。

「啊，是什麼緣故這樣地……」

「風麼？」

「唔。」

「奇怪。」

他不知應該疑心自己的感覺，還是應該輕蔑女人的感覺。事實決不是怪話。但是對於這個風的有無感到這樣驚奇的是什麼緣故呢？到底事實是怪話麼？他對於這個區別在朦朧之中。

「喲！」女人驚呼了一聲站起來。

看看，卻是一頭蛾被她一手撲下在席上拍撻拍撻亂抖着翅。

「妻來了。」他想。

這時候，蛾還熱心地在席上搏着翅向女人的脚追去。

「喲喲！」女人發出驚愕的呼號，逃到室的一隅。

他卻不能捉了蛾丟棄。至少比之想女人是妻，想蛾是妻的心情更強的他，是不能丟棄了自己的妻而幫助女人的。這時蛾又搏翅追近她脚邊時，她推開了門逃到室外去了。這一瞬間，她浮着極度的恐怖，現出像風裏飄起的衣角一般的姿相。

八

女人不再到他的地方來了。翌朝，他又出外旅行去了。關於前夜的奇怪的女人，不過是她偶然對於蛾天生有這一種怕懼，要想滿足於這樣平凡的解釋。

那麼，蛾呢？

「哦，夏天啊，蛾在無論那個電燈下都有的。」

他夜晚到了M街，借了旅館的日本式房間，就倒身睡了。他伸展了兩手，做成個大字形。他若是能够想不動身，但是倘使眞個可以不動的，他想在人不通行的荒野雜草之中把頭伸進去倒着永永不動。

「無論有怎樣的怪事，無論有怎樣的奇事，那在自己有什麼關係呢。動的讓牠動着好了，轉的讓牠轉着好了。」

他閉上了眼要不想着什麼。下女搬了夜飯來。他起來取了箸。

「總之，我肚子是餓了。這是事實。」

他要喫飯了，看看膳盤又見了一頭蛾靜止在盤邊上，看着他。他感得寒氣。他暫時拿着箸不動。

「啊，是夏天，蛾到處有的。」

他果敢地把生魚片投進口裏。



十八年十月譯。

時事日誌

中國之部

民國十八年十月十六日

●中央政府會議決議，調任石友三為安徽省政府委員，並指定為主席。

●閻錫山由太原復赴五台河邊村，馮玉祥仍在西會村。

●總司令部派定五路總指揮，第一路方鼎英，第二路劉峙，第三路朱紹良，第四路何鍵，第五路唐生智，並以陳調元為總預備隊總指揮，[illegible]為運輸司令。

同 十七日

●何應欽唐生智由京赴開封，何成濬抵鄭州。陳調元奉蔣電召南下。

●韓復榘部向黃河北岸移動。

●外交部暫電施肇基伍朝樞向英美政府接洽，催答復關於撤銷領事裁判權之二次照會。施復，英政府尚無即行答復之意。外交部擬候至本年底，若各國仍無答復，即自動宣布撤銷。

●郭同視察中東路後，在天津發表談話，謂中俄交涉原已定有具體辦法，因同江戰役，暫行擱置。

●中希友好條約原本由巴黎交郵送京。

●中央常務會議決議廢止黨員背誓罰條例，由立法院另訂黨員犯罪加重處罰法律。又發表前曾入黨因障礙未登記黨員免除預備程序為正式黨員之辦法四條。

●哈爾濱特區行政長官令市政局會同銀行公會總商會組織保管遠東銀行財產委員會，防止該行提轉接濟私將款項運送回俄。

同 十八日

●同江收復，我海陸軍嚴密布防，惟各機關均為俄軍焚燬，糧食亦被搜羅一空。三江口尚有俄艦常用機關槍向岸上射擊。

●孫良誠部與五路軍在汜水接戰，許昌臨汝亦發生戰事，平漢路鄭州以南不通，何成濬由鄭州赴京報告，蔣決與何晤而後出發親征，總部人員赴漢。

●德政府提議中俄兩國互相取銷對於私人而施之報復辦法，為俄方所拒。德人傳布華方只待俄人停攻即進行談判之消息。

●張學良電外交部否認齊齊哈爾槍斃中東路俄員事。

●外交部方面因上海航業公會曾發表宣言，反對中日新約中用平等互惠原則許日商以內河航行及沿岸貿易權，向新聞界有所釋明。

●蕪湖鮑剛部又譁變一部分。

●援粵之第八路軍因陳濟棠部返粵，決班師回京。

同 十九日

●總部改任張治中為武漢行營主任，劉峙為前敵總指揮。

西北軍八九兩路出關緊急，武漢派軍增防襄樊。

●方本仁由太原特赴五台謁閻。

●王正廷在上海表示，收回航權，係改訂條約五點之一，對中日新約尤為注意，內河及沿海航行權，無論如何，不能放棄。

●陳調元由京回濟，擔任東路後防，韓復榘已回至洛西。

●蔣作賓電外交部，俄軍襲三江口事，已託德政府向俄抗議，俄方未答復。

同 二十日

●張學良在瀋陽召集重要軍事會議，議決嚴防赤俄擾邊，不參加內戰，電閻錫山請勸息西北戰事。

●朱德毛澤東之共產軍在閩粵間有復振之勢。

●使團傳，日商在膠州等處買大批糧米運海參崴接濟俄方。

●政記公司之元利輪在上海港內為日輪泰安丸撞沉。

●我國北方出席泛太平洋會議代表由天津出發赴遼轉日。

同 二十一日

◎外交部據報伯寶關於蘇俄最近態度及交涉情形之報告後，決令蔣中止與俄談判；並準備將交涉經過公告國人及各友邦。

◎總部武漢行營主任張治中奉軍校學生所組混成團由京赴漢，前敵總指揮劉峙卽出發赴豫南，廣東飛機隊奉命調赴武漢參加戰事。

◎滬漢商運航空正式開始。

◎突破世界長距離飛行紀錄之法飛行家高斯與所駕飛機自瀋陽直飛至上海，以八小時之時間行二千七百里。

同　二十二日

◎國民政府公布工會法，及山西賑災短期公債，浙江建設公債條例。

◎何健劉文島葉開鑫由寶慶返長沙，湖南靖變張發奎之戰事已告一段落。

◎俄方曾向英日德表示，中東路問題願與東北當局依照奉俄協定精神解決且願讓步，因此外交界盛傳奉俄會議之說，惟遼寧當局仍表示依中央主張辦理，至少須在中央容許下，方可試談。

◎北平總工會內部糾紛引起人力車工會與電車工會之大衝突，本日人力車夫二千人以有組織之舉動將全市電車搗毀，毆傷電車職工多人，釀成絕大之風潮，衛戍部出動軍警嚴厲制止，並偵查利用車夫從事擾亂之人。

◎香港銀行團議決恢復銀本位制，港紙港洋鷹洋一律通用。

◎日使佐分利在上海日僑俱樂部演說，有「中國爲日人海外發展第一線」「每年移民一萬萬尙不爲多」之言，引起上海輿論之反感。

◎哈爾濱偵獲蘇俄敢死隊十七名，其重要人物仙利金蔡夫斯基及聶赤金滿被兔脫，當局下令通緝。

同　二十三日

◎國民政府四院長譚延闓胡漢民戴傳賢趙戴文聯名通電，望國民認識時局眞相，出全力以捍衛國家。

◎河南戰事，西北軍孫良誠部自十八日起數次向鄭州奇襲，未能成功，中央軍唐生智部嚴防東路，劉鎮華部由河北西展，攻鄢城許昌之西北軍宋哲元部進行頗猛，中央軍由何應欽唐生智何成濬巡視許昌漯河，籌備戰守事宜。

◎外交部因倫敦方面傳蘇俄將乘我內戰以一個月奪取中東路及哈爾濱之說，特電蔣作賓查詢，並令東省長官嚴加戒備。北平又傳俄於武力奪回前要求地方單獨談判並向日表示尊重日在南滿內蒙特殊權利之說。

◎北平因人力車夫搗毀電車及圍燒電車廠風潮宣布戒嚴，軍警竭力鎭壓捕獲多人，人力車夫工會被封，舊總工會執行委員陳子修等被捕。

◎閩粵軍進行會攻朱毛。

◎安徽省政府主席石友三奉命兼津浦路南段警備司令，馬鴻逵奉命任隴海路警備司令，兩部軍隊均開徐州。

同　二十四日

◎俄共產黨以哈爾濱俄領館（歸德領事保管）爲根據，組敢死隊多人謀起事，該地當局得密報，派軍警搜查俄領事館，拘獲要犯三名。

◎北平特別市市長張蔭梧爲車夫風潮電告行政院，謂已將劃滋事人一千二百餘人，並嚴重取締餘黨，依工會法第五條規定解散人力車夫工會。

◎關於山西大同雲岡石窟內佛像九十餘尊被軍人竊毀偷賣事件，北平古物保管委員會幹事常惠調查後之報告書，在上海新聞紙發表。

◎日使佐分利離上海北行，中日修約事有一時不克開始之形勢。

◎上海中國駕駛員聯合會，揚子江領江聯合會呈市黨部請轉呈中央收回領水引港權，撤除外人在華海口及海港執行引港業務。

同　二十五日

◎外交部發表宣言將中俄交涉停頓原因及赤俄歷次背信反覆情形，昭示中外，並聲明因蘇聯政府故意釀成之結果及其今後繼續尋釁侵略行動，致陷中國基於自衛權而發生衝突之一切責任，應由蘇聯政府負其全責。

◎蔣作賓電外交部，報告德政府照會通知俄方虐待華僑各情形。

◎國民政府國務會議決議衛生部長薛篤弼免職，部務由次長劉瑞恆代理，外交部次長唐悅良准辭職，以李錦綸爲外交部政務次長，張我華爲外交部常任次長，任李品仙廖磊秦華戢翼翹傅存懷等十八人爲軍事參議院參議。

同　二十六日

◎閻錫山主用政治手腕解決時局，勸馮玉祥撤西北各軍停戰。山西方面反馮空氣漸濃。

◎國民政府派杜錫珪爲考察日本海軍專員，將廣州市改爲特別市，改任外交部兩次長，公布十八年交通部電政公債條例。

◎陳濟棠之八路軍由廣西回防廣東，朱紹良之六路軍由廣東回京。

◎中東路西線札免兩站間被炸，毀貨車二輛，傷車隊員一人。

◎中國航空公司籌辦京滬滬粵航空線，定資本三百萬元，劉沛泉在粵接洽，已有頭緒。

◎北平新晨報及建設通信社由中央電令市政府命停刊。

◎瀋陽大學學生軍在滿洲極活動，張學良發電嘉獎並令即回校。

◎齊齊哈爾電燈廠為俄人潛入炸毀。

同　二十七日

◎海陸空軍總司令蔣中正發表對馮部師訓及「政府今日之責任與國民現在之地位」文。

◎河南戰事，自鞏縣迄登封之線開始大激戰，中央軍東路飛機隊極活動，西北軍有側重登封臨汝一路之形勢。

◎鐵道部令北寧平漢津浦粵漢四路局自十一月起每月解付粵漢路株韶段工程墊款，俟庚款撥到即歸還。

◎南滿路最近營業報告，收入二億五千餘萬元，（較預算增五百餘萬元，）支出二億六百餘萬元，預計年底可約盈利四千餘萬元。

◎北平人力車夫風潮案，軍警會審結果，將執監委、組長、幹事等移警備司令部執法處，其餘車夫九百二十名釋放驅逐出境。

◎日使佐分利抵北平。

◎國民政府令外交、內政、衛生三部會同派員赴上海，整頓紅十字會。

◎蔣急電川將領，整裝待命，擬以鄧錫侯田頌堯攻陝甘，劉湘部出鄂西。惟鄧田之反劉湘運動又在急進中，只劉部郭汝棟有出防宜昌之準備。

◎國民政府通令，禁止對蒙藏民族沿用番夷名辭。

同　二十八日

◎國民政府主席兼海陸空軍總司令蔣中正由京出發赴漢口督師。國民政府主席原定監察院長趙戴文代理，因趙堅辭，由行政院長譚延闓代；總司令職務由參謀總長朱培德代。

◎國民政府令，特任閻錫山為中華民國陸海空軍副司令。

◎國民政府奉中央執行委員會函，通令各機關，黨員犯罪應從重處理。

◎俄方託某國人向張學良示意，願與東北當局直接謀解決中俄糾紛之道。張表示須俄方覺悟及放棄侵略手段，始有考慮餘地。

◎張發奎軍行近桂林，陳濟棠令梧州行營暫緩回粵，並調余漢謀師向小北江進展。

◎泛太平洋會議在日本西京開幕，我國代表提出宣言，內容涉及濟案及皇姑屯事件等。

◎中央常務會議通過「各級學校教職員研究黨義暫行條例」。

同　二十九日

◎國民政府公布公務員任用條例，兵工廠組織法。廢止無綫電材料輸入限制條例。

◎外交界傳，中俄事件各國對我宣言無表示，我方除待俄方有誠意時與之協商外，並無另開交涉新途徑，以求早日解決。

◎中央令平津施行戒嚴，防止反動。

◎廣東海陸豐共產黨又活動，陳濟棠調蔣光鼐部往剿。

◎外交團搜集我國審訊高斑土案及北平人力車夫擾事案紀錄，充答復二次法權照會之材料。

◎何成濬由京北行，擬赴鄭州視察軍事後，即轉往山西，賫送中央任命閻錫山為副司令之委任狀，親授閻氏。

◎上海第五師司令部發表閻錫山致政府電，有「馮逆不聽勸阻，一意孤行，已遵令監視，即日解京懲辦」之語。

◎俄商務艦隊向上海航商之交涉，二次放回前所租用之艦輪。

同　三十日

◎國民政府公布票據法，審計部組織法，現任公務員甄別審查條例。

◎蔣抵漢口，西北軍側擊登封臨汝，仍在激戰中。

◎荷比秘挪丹參諸國對我國二十五日關於中俄事件之宣言，表示希望兩國和平解決之主張。其他開洛公約簽字國，有由數國出面詢問雙方最小限度之希望條件再進而使之入於談判之運動。

◎中央政治會議對設立民食問題委員會案，推譚延闓趙戴文等商議辦法。決議任命張難先為銓敘部部長，仇鰲為副部長。通過民法物權編原則審查修正案及債編立法原則第三條之修正案，航政方針第一條之附帶解釋文。

◎瑞典考古家斯文赫定回華後在北平略有籌劃，於本日再赴西北。

◎俄飛機又向富錦拋擲炸彈。其艦隊載步騎砲兵由三江口前進一致活動。我軍在同江富錦樺川已劃定三道防線，並

封鎖江口

◎俄方對我二十五日宣言，有答辨性質之第十次宣言致各國。

◎北平人力車夫風潮案續釋一百八十餘，尙有三十一人未釋，解警備部辦理。

同　三十一日

◎富錦戰事，俄艦九艘已突破我封江障礙物再取同江而前進，其拖船所載步騎砲兵卽登陸，密集砲火猛攻富城；其飛機隊向我軍艦及陸地拋擲炸彈，毀壞力頗大。我駐軍奮勇應戰，擊沉敵艦二艘，擊落敵機二架，我海軍江亨號彈盡自沉於富錦。俄艦另有四艘沿江西進，有直逼哈爾濱之計劃，我海陸軍由沈鴻烈李杜指揮在樺川布置第三道防線，黑軍一旅急向樺川增援。

◎蔣在漢口召劉峙張治中顧祝同等開重要軍事會議後，卽赴豫視察。

◎北平傳山西方面提出西北問題解決大綱，內有孫良誠宋哲元石敬亭等下野出洋，西北軍聲明服從中央，由中央縮編爲若干師，陝甘省政府由中央改組之條件。

◎何應欽方本仁劉志陸抵太原，由周玳代閻歡迎，閻本人準備由五台返太原，晤何等。

◎六路軍回京後任後方防務，其總指揮朱紹良赴漢口謁蔣有所報告。

◎粵軍將領集廣州商解決入桂之張發奎軍之計劃。

◎陳紹寬表示海軍服從中央。

◎外交部計劃中俄交涉新辦法，以停戰爲先決問題。簽字開洛公約國撮合中俄談判之運動漸成事實化。

◎日當局拘捕我國留東學生案，外交部接駐日公使汪榮寶報告已釋二十餘人，其餘未釋之人，須由日檢事局詳細研究。

◎外交次長張我華就職。

◎中俄航路因俄方放還所租華輪，本日起復通。

◎上海因長江運兵被徵華輪由兵站處放還一批，航業稍恢復。

◎泛太平洋會議美代表旭特威爾教授提關於各國撤銷在華領事裁判權辦法之建議案。

◎中央常務會議通過解散廣西省執行委員會，派呂煥炎揚蔭輝等整理案，及關於充實政治會議各組內容案之審查意見。修正各級黨部代表大會選舉法大綱第一、二、三條及海外總支部及支部代表大會組織法第一二三條。

外國之部

一九二九年十月十六日

◎英政府發表一九二五年孀婦恩給金修改案。

◎阿富汗賴第爾汗到開布爾，擬卽召集國民會議公選阿富汗之君主。

◎萬國勞動會議，政府與船主之妥協案成立。

◎德法間在巴黎談判一應懸案就中以歸還薩爾流域煤礦爲要點。

◎法國開始撤出萊因第二駐兵區域。

◎英國煤礦勞動時間，決定減縮三十分。

◎英國鬧開夏進行紡織大聯盟。

同　十七日

◎對政府減俸案，日本各官反對紛起，濱口擬作二次聲明，解釋理由。

◎捷克斯拉夫內閣決定提出實行金本位案。

◎國際商會大會在巴黎開幕。

◎德國批准國際雅片公約。

◎美移民勞工聯會將倚佛氏禁止航行太平洋船隻後艙多搭旅客之命令，一致通過。

同　十八日

◎開布爾國民會議，舉賴第爾汗爲阿富汗王。

◎日內閣閣議就減俸案重加審議。

◎美總統任史汀生爲赴五強海會領袖代表。

◎巴黎消息，意國欲在倫敦開海軍會議以前互換意見，法政府已贊成之。

◎俄國反幹部派脫洛斯基與賴柯夫斯基呈俄國中央請復入黨。

◎奧新憲法草案提出國會。

◎法哲學家柏格森七十壽辰。

同　十九日

◎國際氣候學者大會將在丹麥京城召集。

◎法國共產黨員百六十名被捕。

◎英國樞密院司法委員會決定於加拿大上院中承認婦人議員一案。

◎阿富汗新王與俄國政府以無線電交歡。

◎英國關稅法案中之輸出返稅案經上院三讀通過。

◎古巴發覺顚覆政府陰謀，名士多人被捕。

同　二十日

◎日政府因減俸案遭全國之反對，將集議取銷前命。

◎日本關稅審議會特別委員會開會審議提高關稅之政府委任案。

◎葡萄牙總統游西班牙。

◎法參院於每三年改選三分之一，本日改選結果，左傾共和黨喪失七席。

◎澳洲工黨領袖史寇林奉命組閣。

同　二十一日

◎國際齊柏林運輸公司，在歐美間及太平洋兩岸與夏威夷間創立航空線之計劃，已得國際城市銀行之援助。

◎安迪生發明電燈五十週紀念。

◎英首相麥唐納與加拿大首相金氏談話終結。

◎布加利亞前首相輙應斯拉伏夫病故。

◎德國政府與瑞典火柴托辣司締結借款合同，德國境內將行火柴專賣。

◎英國七織職工決議反對工資減低。

同　二十二日

◎日減俸案正式撤銷。

◎澳洲工黨新內閣成立，其性質可代表工黨中穩健派之勝利。

◎駐德意使署遺失機密外交電碼，全體職員悉被召回。

◎前駐法俄大使署參贊一意進行反蘇維埃運動，有克倫斯基參加。

◎法白理安內閣又辭職，以國會通過提前討論外交策之動議，為此次辭職原因。

◎智利總統遭狙擊。

同　二十三日

◎德國艾斯本勞白氏火箭飛機作處女飛行。

◎皇家荷蘭火油公司，提議增加資本，從六百兆荷幣增至一千兆。

◎太平洋會議開準備會。

◎意國太子赴比訂婚。

◎蘇俄新在國都築成一最大播音電台，電力有一百啓羅華特。

◎捷克斯洛伐克採用金本位制事件，決定延期至總選舉以後。

◎美總統胡佛在魯意孫佛爾演說，力說運河不及水利開發之重要。

同　二十四日

◎日本政府稅率委員團之特別委員會，決定將現行棉紗進口稅減少百分之三五。

◎奧國於強制變法中工會及社會黨大為活動。

◎國聯經濟委員會開會。

◎意太子在比國受意學生之狙擊。

同　二十五日

◎因減俸案日本政友會擬彈劾政府。

◎法總統委達拉狄爾組織新閣。

◎波蘭羅馬尼亞仲裁裁判條約在布哈來斯脫簽字。

◎麥唐納由加拿大首途返英倫。

◎蘇俄當道在北高加索拘獲偽托宗教團體之帝制黨組織。

同　二十六日

◎法急進黨總理達賴狄爾組閣。

◎第十三次國際勞動會議終了。

◎美德談判另訂賠款條約，不與其他各國合為一起之消息，由國務卿史汀生證實。

同　二十七日

◎立陶宛政府控前狄克推多伏特馬拉斯私攫巨款。

◎為義務教育等費日民政黨於減俸案撤回後，覓取新財源，因將先研究陸軍根本整理案謀節減軍費。

◎美國慶祝海軍節。

◎本屆太平洋會議準備會，決定第四次太平洋會議在舊金山開會。

◎日本全國體育大會開會。

◎意國棒喝團羅馬進軍十週年紀念。

同　二十八日

◎第三次太平洋問題調查會開始在西京開會。

◎日政友會揭示新政策，為（一）行政組織之根本改革，（二）減輕國民負擔，（三）整理陸軍軍備期其縮少。

◎日內務省提出於社會政策審議會之勞動組合法改正案脫稿，內容係承認各種組合之聯合團體組織。

◎捷克斯洛伐克國佛爾背底烏茲拉爾內閣因總選舉敗北而總辭職。

◎巴力斯坦一帶阿拉伯全體大會，通過一議案，請英政府取銷貝爾福宣言。

同　二十九日

◎萬國工業會議在東京開會。

◎日陸軍當局發表反對裁軍之盲論。

◉世界動力會議東京分會本日在衆議院議事堂舉行開會式。

◉捷克斯洛伐克國會改選，社會民主黨獲勝。

◉法急進社會黨領袖達拉狄爾奉命組閣後，因社會黨之全國行政會否決與急進黨合組新閣之動議，故達氏決定謝絕組閣。

◉在德國巴登巴登舉行之國際銀行組織籌議委員會草案起草終結。

◉德國國權黨主唱之對楊格案國民請願投票截止。

同　三十日

◉德國財政總長宣布政府將減低稅率，特別有利於較小收入者。

◉英國航空部次官孟台格在下院報告英帝國擴展航空計劃。

◉法急進黨參議員克勒曼台接受總統之託，允組內閣。

◉東歐賠款委員會係海牙會議所產生，專爲解決奧匈布三國賠款問題而設，現因關於小協約國對匈要求上無法解決，而陷入僵局。

◉土耳其宣佈共和六週年紀念。

同　三十一日

◉太平洋會議中，美代表旭特威爾教授分散印刷品，論在華領判權問題。

◉法新閣之組織，克勒曼台又謝絕，總統召泰狄歐起而組閣。

◉波蘭國會被迫休會八閱月後，原定今日重開，忽被陸軍畢蘇斯基以武力阻止開會。

◉印總督歐溫將正式發出通告，召集會議，在倫敦舉行，以討論印度之自治殖民地地位問題。

◉澳洲新首相史寇林廢止強制軍事訓練制度。

本誌中國美術號（即二十七卷第一第二號）預告

本誌第二十七卷第一第二兩號爲中國美術號，其要目已早在本誌第二十號（一〇一頁前）及各雜誌中披露，現已編輯完畢，由印刷所趕速排印，不日即可出版。該號共計字數在三十萬以上，分訂上下兩册，除登載討論中國美術之文章三十篇外，有三色版圖六幅，影寫版圖十六幅及影寫版印金石拓本數十幅，均爲在中國美術上有重大價值而不易見到者。全書定價八角，預定本誌全年者概不加價，特此預告。